

公司代码：600879

公司简称：航天电子

航天时代电子技术股份有限公司 2014 年年度报告

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、公司董事吕伯儒先生因工作原因，授权董事刘眉玄先生参会并代为行使表决权。
- 三、北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人刘眉玄、主管会计工作负责人盖洪斌及会计机构负责人（会计主管人员）徐洪锁声明：保证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

经北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2014 年度公司实现净利润为 14,175,690.43 元（母公司），提取 10%法定盈余公积金 1,417,569.04 元，加上年初未分配利润 441,795,451.68 元，公司期末可供股东分配的利润为 454,553,573.07 元。考虑到公司扩大再生产等经营活动对现金流的需求，公司拟定 2014 年度不进行利润分配，未分红的资金用于年度生产经营流动资金。该预案尚需提交公司股东大会审议。

经北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截止至 2014 年 12 月 31 日，公司资本公积金余额为 1,909,528,531.79 元（母公司），根据公司现有情况，拟定公司 2014 年度不实施资本公积金转增股本预案。该预案尚需提交公司股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

目录

| | | |
|------|------------------------|-----|
| 第一节 | 释义及重大风险提示..... | 3 |
| 第二节 | 公司简介..... | 4 |
| 第三节 | 会计数据和财务指标摘要..... | 5 |
| 第四节 | 董事会报告..... | 7 |
| 第五节 | 重要事项..... | 19 |
| 第六节 | 股份变动及股东情况..... | 23 |
| 第七节 | 董事、监事、高级管理人员和员工情况..... | 27 |
| 第八节 | 公司治理..... | 36 |
| 第九节 | 内部控制..... | 38 |
| 第十节 | 财务报告..... | 39 |
| 第十一节 | 查文件目录..... | 110 |

第一节 释义及重大风险提示

一、 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 | | |
|-------------|---|-------------------------------|
| 航天电子、公司、本公司 | 指 | 航天时代电子技术股份有限公司 |
| 航天长征 | 指 | 航天长征火箭技术有限公司，为本公司子公司 |
| 桂林航天 | 指 | 桂林航天电子有限公司，为本公司子公司 |
| 上海航天 | 指 | 上海航天电子有限公司，为本公司子公司 |
| 杭州航天 | 指 | 杭州航天电子技术有限公司，为本公司子公司 |
| 重庆航天 | 指 | 重庆航天火箭电子技术有限公司，为本公司子公司 |
| 郑州航天 | 指 | 郑州航天电子技术有限公司，为本公司子公司 |
| 航天激光 | 指 | 北京航天时代激光导航技术有限责任公司，为本公司子公司 |
| 普利门 | 指 | 北京市普利门电子科技有限公司，为本公司子公司 |
| 航天光华 | 指 | 北京航天光华电子技术有限公司，为本公司子公司 |
| 时代民芯 | 指 | 北京时代民芯科技有限公司，为本公司子公司 |
| 南京猎鹰 | 指 | 南京航天猎鹰飞行器技术有限公司，为本公司子公司 |
| 金泰星测 | 指 | 北京航天金泰星测技术有限公司，为本公司孙公司 |
| 天合导航 | 指 | 天合导航通信技术有限公司，为本公司孙公司 |
| 北京微机电 | 指 | 北京微机电技术研究所，为本公司所属的非法人单位 |
| 航天时代 | 指 | 中国航天时代电子公司，为本公司控股股东 |
| 长征宇通 | 指 | 北京长征宇通测控通信技术有限责任公司，为本公司的控股孙公司 |
| 湖北聚源 | 指 | 湖北聚源科技投资有限公司，为本公司控股股东下属企业 |
| 长天电工 | 指 | 长天电工技术有限公司，为控股股东的子公司 |
| 郑州平达 | 指 | 郑州航天平达智能交通信息有限公司，为本公司孙公司的下属企业 |
| 富阳航宇 | 指 | 富阳航宇电子技术有限公司，为本公司子公司的控股公司 |
| 上海宇芯 | 指 | 上海宇芯科技有限公司，为本公司子公司的控股公司 |
| 神舟电控 | 指 | 浙江航天神舟电控技术有限公司，为本公司子公司的参股公司 |
| 时代远望 | 指 | 中国时代远望科技有限公司，为控股股东的子公司 |
| 中兴通讯 | 指 | 中兴通讯股份有限公司，控股股东的参股公司 |
| 航天电工 | 指 | 航天电工技术有限公司，为控股股东的孙公司 |
| 航天科技集团 | 指 | 中国航天科技集团公司，为本公司实际控制人 |
| 航天九院 | 指 | 中国航天电子技术研究院，为实际控制人所属的法人单位 |
| 航天财务 | 指 | 航天科技财务有限责任公司，为实际控制人下属企业 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 中证天通、会计师 | 指 | 北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 国泰君安 | 指 | 国泰君安证券股份有限公司 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 报告期 | 指 | 2014 年度 |

二、 重大风险提示

公司存在的风险因素主要有宏观经济风险、市场风险、财务风险和运营风险，有关风险因素内容与对策措施已在本报告中第四节“董事会报告”中关于“董事会关于公司未来发展的讨论与分析”部分予以了详细描述，敬请查阅相关内容。

第二节 公司简介

一、 公司信息

| | |
|----------|---|
| 公司的中文名称 | 航天时代电子技术股份有限公司 |
| 公司的中文简称 | 航天电子 |
| 公司的外文名称 | China Aerospace Times Electronics CO., LTD. |
| 公司的法定代表人 | 刘眉玄 |

二、 联系人和联系方式

| | | |
|------|----------------------------|----------------------------|
| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 吕凡 | 孙肇谦 |
| 联系地址 | 武汉经济技术开发区高科技园 | 武汉经济技术开发区高科技园 |
| 电话 | (027)84792199(010)88106362 | (027)84792199(010)88106362 |
| 传真 | (027) 84792102 | (027) 84792102 |
| 电子信箱 | lufan@catec-ltd.cn | sunzhaoqian@catec-ltd.cn |

三、 基本情况简介

| | |
|-------------|-------------------------|
| 公司注册地址 | 武汉经济技术开发区高科技园 |
| 公司注册地址的邮政编码 | 430056 |
| 公司办公地址 | 武汉经济技术开发区高科技园 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 430056 |
| 公司网址 | http://www.catec-ltd.cn |
| 电子信箱 | catec@catec-ltd.cn |

四、 信息披露及备置地点

| | |
|---------------------|------------------------|
| 公司选定的信息披露报纸名称 | 《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | www.sse.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 武汉经济技术开发区高科技园公司证券部 |

五、 公司股票简况

| 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 | 航天电子 | 600879 | 火箭股份 |

六、 公司报告期内注册变更情况

(一) 基本情况

2014年7月14日,公司根据2013年年度股东大会决议完成了注册资本的工商变更工作。公司注册资本由811,040,784元变更为1,039,537,037元。

报告期内公司其它注册情况未变更。

(二) 公司首次注册情况的相关查询索引

公司首次注册情况详见2011年年度报告公司基本情况内容。

(三) 公司上市以来, 主营业务的变化情况

1、1999 年以前公司主营业务为主营电线电缆、铝杆加工、电缆设备制造、进出口贸易等。

2、1999 年公司主营业务变更为: 民用航天与运载火箭技术及配套装备, 新材料, 计算机技术及软硬件, 电子测量与自动控制设备、记录设备、仪器仪表、卫星应用技术和设备的技术开发、生产制造(包括卫星通讯设备、遥测设备、GPS 定位系统的研制生产销售)、技术服务、技术转让、技术咨询; 电线电缆生产、销售业务。

3、2001 年公司主营业务变更为: 民用航天与运载火箭及配套装备、计算机技术及软硬件、电子测量与自动控制、新材料、通信产品、记录设备、仪器仪表、卫星导航与卫星应用技术及产品、卫星电视接收和有线电视产品及上述产品的技术开发、生产销售、技术转让、咨询和服务; 本企业和所属企业产品出口业务; 本企业和本企业成员企业生产科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务; 经营本企业的进料加工和“三来一补”业务; 承揽电子系统和产品的电磁兼容、环境试验。

(四) 公司上市以来, 历次控股股东的变更情况

(1) 1995 年 11 月 15 日, 公司流通股在上海证券交易所上市交易时, 控股股东为武汉国有资产经营公司, 持有公司 43.18% 的股份。

(2) 1997 年 6 月 6 日, 武汉国有资产经营公司向海南华银国际信托投资公司协议有偿转让其持有的公司国家股 2,229 万股, 占公司总股本的 29%。转让后, 海南华银国际信托投资公司成为公司第一大股东。

(3) 1998 年 5 月 15 日, 海南华银国际信托投资公司向湖北万绿原实业股份有限公司协议有偿转让其持有的公司国有法人股 2,451.9 万股, 占公司总股本的 29%。转让后, 湖北万绿原实业股份有限公司成为公司第一大股东, 海南华银国际信托投资公司不再持有公司股份。

(4) 1999 年 9 月 15 日, 湖北万绿原实业股份有限公司向中国运载火箭技术研究院协议有偿转让其持有的公司法人股 2,585.64 万股, 占公司总股本的 26.615%。转让后, 中国运载火箭技术研究院成为公司第一大股东, 湖北万绿原实业股份有限公司不再持有公司股份。

(5) 2004 年 2 月 14 日, 公司控股股东中国运载火箭技术研究院将其持有的 24.02% 公司股权, 以国有股份行政划转方式转让给航天时代。本次划转完成后, 航天时代成为公司第一大股东, 中国运载火箭技术研究院不再持有公司股份。

七、 其他有关资料

| | | |
|-------------------|------------|----------------------------------|
| 公司聘请的会计师事务所(境内) | 名称 | 北京中证天通会计师事务所(特殊普通合伙) |
| | 办公地址 | 北京市海淀区西直门北大街甲 43 号金运大厦 13 层 |
| | 签字会计师姓名 | 李朝辉 肖纓 |
| 报告期内履行持续督导职责的保荐机构 | 名称 | 国泰君安证券股份有限公司 |
| | 办公地址 | 上海市银城中路 168 号 |
| | 签字的保荐代表人姓名 | 张斌、唐伟 |
| | 持续督导的期间 | 2013 年 6 月 4 日至 2014 年 12 月 31 日 |

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 报告期末公司近三年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 | 2014年 | 2013年 | 本期比上年同期增减(%) | 2012年 |
|--------|-------|-------|--------------|-------|
| | | | | |

| | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 营业收入 | 4,901,798,262.21 | 4,106,484,752.23 | 19.37 | 3,714,022,858.03 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 246,433,928.27 | 230,295,331.27 | 7.01 | 205,308,987.24 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 217,420,813.92 | 214,863,965.32 | 1.19 | 160,536,725.55 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 122,867,583.01 | 10,042,491.34 | 1,123.48 | -44,079,426.92 |
| | 2014年末 | 2013年末 | 本期末比上年同期末增减(%) | 2012年末 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 5,216,375,237.51 | 4,955,249,024.42 | 5.27 | 3,454,682,446.30 |
| 总资产 | 9,820,610,462.36 | 8,584,721,542.67 | 14.40 | 7,665,544,819.62 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2014年 | 2013年 | 本期比上年同期增减(%) | 2012年 |
|-------------------------|-------|-------|--------------|-------|
| 基本每股收益(元/股) | 0.237 | 0.249 | -4.819 | 0.253 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.237 | 0.249 | -4.819 | 0.253 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股) | 0.209 | 0.232 | -9.914 | 0.198 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 4.853 | 5.505 | 减少0.652个百分点 | 6.089 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) | 4.281 | 5.136 | 减少0.855个百分点 | 4.761 |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明:

本报告期每股收益、净资产收益率较上年有所下降系公司2013年6月实施配股,增加净资产134,848.03万元。2013年每股收益及净资产收益率根据《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号-净资产收益率和每股收益的计算及披露》的要求,对配股实施前后的股本加权平均计算得来,2014年每股收益及净资产收益率则根据配股实施后的股本进行计算。

二、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

不存在。

三、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 非经常性损益项目 | 2014年金额 | 2013年金额 | 2012年金额 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置损益 | -3,144,294.85 | -2,282,637.10 | 12,985,659.98 |

| | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|
| 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 | 35,487,720.68 | 17,308,186.10 | 33,147,495.36 |
| 债务重组损益 | 577,941.62 | 969,713.61 | 0 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,553,136.43 | 2,451,833.83 | 4,462,996.64 |
| 少数股东权益影响额 | -562,364.41 | -437,085.25 | -503,954.65 |
| 所得税影响额 | -4,899,025.12 | -2,578,645.24 | -5,319,935.64 |
| 合计 | 29,013,114.35 | 15,431,365.95 | 44,772,261.69 |

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2014年，公司紧紧围绕年初制定的经营目标，不断加强经营管理能力和水平，加快创新能力驱动，着力提升公司内在价值，圆满完成了以“探月三期再入返回飞行试验器”为代表的各项型号任务，为全面完成“十二五”发展目标奠定了坚实基础。

报告期内，公司科研生产能力建设进一步加强，科研生产管理体系建设不断优化，质量及技术基础能力不断提升。全年完成交付整机产品3.8万余台（套），交付电连接器、继电器、集成电路产品160余万只。

报告期内，公司继续加快技术创新步伐，无人机信息系统、星载大气探测激光雷达、星载海洋波谱仪、宇航用高频电缆组件、集成电路设计、专用传感器、石油钻井测斜系统等多项产品和关键技术取得突破，共申请各项专利280余件，同比增长近40%。

报告期内，公司面对航天内外市场由封闭逐渐走向开放的竞争格局，不断完善市场营销管理机制，积极创新营销策略，实现了在专用市场领域由单一化到多元化的突破。尝试推进产品与市场融合的营销理念与机制，探索从产品导向型的市场营销模式向以新增市场引领新产品应用、以用户需求牵引新产品创新方向发展的市场营销模式。

报告期内，公司注重加强型号物资保障及风险管控工作，确保型号物资质量水平明显提升；全面实施型号物资采购招投标工作，物资采购整体成本有所下降。

报告期内，公司继续深化投资经营管理改革，圆满完成郑州平达、富阳航宇等三级公司股权清理工作。

报告期内，公司顺利完成董事、监事及高级管理人员的换届工作，不断完善经营管理的各项制度建设，继续加强全面风险管理工作，拓宽人才培养渠道，提前布局后备领导干部选拔。报告期内公司还制定完成保护中小投资者权益的股东大会单独计票的规章制度，实现了公司法人治理结构的平稳健康发展，进一步完善了公司治理水平。

经过全体的员工的共同努力，2014年公司实现营业收入49.02亿元，同比增长19.37%，归属于上市公司股东的净利润2.46亿，同比增长7.01%。

(一) 主营业务分析

1 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) | 变动说明 |
|------|------------------|------------------|----------|----------------|
| 营业收入 | 4,901,798,262.21 | 4,106,484,752.23 | 19.37 | |
| 营业成本 | 3,848,510,077.22 | 3,128,805,101.38 | 23.00 | 销售规模扩大，成本增加 |
| 销售费用 | 72,483,160.37 | 82,619,589.88 | -12.27 | |
| 管理费用 | 601,069,593.59 | 545,559,263.15 | 10.17 | |
| 财务费用 | 91,007,978.83 | 73,739,335.59 | 23.42 | 归还部分占用募集资金，银行借 |

| | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|----------|--------------------------|
| | | | | 款大幅增加,增加了财务费用和利息支出 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 122,867,583.01 | 10,042,491.34 | 1,123.48 | 销售商品、提供劳务收到现金增加 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -272,226,313.90 | -434,144,989.03 | 37.30 | 本年永丰基地固定资产投资减少 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 199,342,034.84 | 345,697,611.35 | -42.34 | 上年有配股资金 |
| 研发支出 | 171,702,859.73 | 95,474,325.91 | 79.84 | 研发投入增加 |
| 营业税金及附加 | 5,105,050.58 | 2,434,504.17 | 109.70 | 主要是营业税应税收入增加 |
| 资产减值损失 | 17,456,687.60 | 9,057,631.38 | 92.73 | 应收帐款增加,坏账准备增加 |
| 投资收益 | -1,981,808.79 | 1,225,996.39 | -261.65 | 本年处置郑州平达公司,投资损失167.48万元。 |
| 营业外收入 | 38,701,767.61 | 22,079,260.02 | 75.29 | 本期政府补助增加 |
| 营业外支出 | 2,552,484.70 | 4,325,882.20 | 41.00 | 本期处置固定资产减少 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 15,144,781.78 | 80,156,666.96 | 81.11 | 收到往来款减少 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 276,027,291.34 | 443,553,547.30 | 37.77 | 本年永丰基地固定资产投资减少 |
| 吸收投资收到的现金 | | 1,352,863,543.32 | -100.00 | 上期公司配股本期未实施配股 |
| 取得借款收到的现金 | 4,270,500,000.00 | 2,890,000,000.00 | 47.77 | 本期短期借款增加 |
| 发行债券收到的现金 | 200,000,000.00 | 600,000,000.00 | -66.67 | 本期短期融资券减少 |

2 收入

(1) 驱动业务收入变化的因素分析

报告期内,航天军品收入比上年同期增长 23.19%,对主营业务收入的贡献率为 90.36%,民品收入比上年同期减少 15.10%,对主营业务收入的贡献率为 8.47%,从公司主营业务收入结构看,航天军品收入是支撑公司经营业绩的主要因素。

(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

公司主要航天产品中的测控通信、集成电路、惯性导航、机电组件等产品均为航天专用产品,也是公司营业收入的主要来源,从公司产品结构看,影响公司收入的主要因素仍然是航天专用产品。

(3) 订单分析

公司测控通信、集成电路、惯性导航、机电组件等航天专用产品主要根据用户和上级或总体单位的型号研制计划、研制合同要求安排年度科研生产计划,组织完成相关产品订单的设计、生产、实验和交付工作。基于公司航天产品在相关市场领域长期稳定的配套地位,这种趋势未发生根本变化,能够保证公司航天专用市场规模的稳定,并且随着国家航天发射任务的增长而有所增长。

(4) 新产品及新服务的影响分析

近几年来,随着公司技术创新能力的增强和研发投入的加大,技术创新成果丰硕,但根据航天产品质量要求,新产品新技术投入应用需要经过严格的、反复的试验、验证,而且都是小批量的实验应用,实现产业化转化应用的周期相对较长,故对当期经营指标的影响较小。

(5) 主要销售客户的情况

| 单位名称 | 营业收入(元) | 占公司全部营业收入总额的比例(%) |
|------|---------|-------------------|
|------|---------|-------------------|

| | | |
|-------------|------------------|-------|
| 前五名销售客户金额合计 | 1,478,370,539.45 | 30.16 |
|-------------|------------------|-------|

3 成本

(1) 成本分析表

单位：元

| 分行业情况 | | | | | |
|-------|------------------|-------------|------------------|---------------|------------------|
| 分行业 | 本期金额 | 本期占总成本比例(%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例(%) | 本期金额较上年同期变动比例(%) |
| 军品 | 3,468,341,775.29 | 90.12 | 2,749,567,352.17 | 87.88 | 26.14 |
| 民品 | 340,045,205.27 | 8.84 | 375,958,173.90 | 12.02 | -9.55 |
| 分产品情况 | | | | | |
| 分产品 | 本期金额 | 本期占总成本比例(%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例(%) | 本期金额较上年同期变动比例(%) |
| 军品 | 3,468,341,775.29 | 90.12 | 2,749,567,352.17 | 87.88 | 26.14 |
| 民品 | 340,045,205.27 | 8.84 | 375,958,173.90 | 12.02 | -9.55 |

(2) 主要供应商情况

| 单位名称 | 采购额(元) | 占年度采购总额比例(%) |
|-------------|----------------|--------------|
| 前第五名供应商采购合计 | 224,236,699.30 | 9.67 |

4 费用

见“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”

5 研发支出

研发支出情况表

单位：元

| | |
|------------------|----------------|
| 本期费用化研发支出 | 157,677,478.20 |
| 本期资本化研发支出 | 14,025,381.53 |
| 研发支出合计 | 171,702,859.73 |
| 研发支出总额占净资产比例(%) | 3.19 |
| 研发支出总额占营业收入比例(%) | 3.50 |

6 现金流

见“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”

报告期内公司合并报表经营活动产生的现金流量净额与本年净利润差额为 11,852.38 万元，主要是前次募集资金项目投产生产规模扩大，原材料人工成本增加。

7 其他

(1) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

见本节“募集资金使用情况”部分。

(2) 发展战略和经营计划进展说明

公司发展战略见本章第二部分。2014 年，公司实现营业收入 49.02 亿元，同比增长 19.37%，归属于上市公司股东的净利润 2.46 亿元，同比增长 7.01%。

(二) 行业、产品或地区经营情况分析**1、 主营业务分行业、分产品情况**

单位:元 币种:人民币

| 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|-----------|------------------|------------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 航天军用产品 | 4,429,448,879.11 | 3,468,341,775.29 | 21.70 | 23.19 | 26.14 | 减少 1.83 个百分点 |
| 民用产品 | 415,179,284.36 | 340,045,205.27 | 18.10 | -15.10 | -9.55 | 减少 5.03 个百分点 |
| 主营业务分产品情况 | | | | | | |
| 分产品 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 航天军用产品 | 4,429,448,879.11 | 3,468,341,775.29 | 21.70 | 23.19 | 26.14 | 减少 1.83 个百分点 |
| 民用产品 | 415,179,284.36 | 340,045,205.27 | 18.10 | -15.10 | -9.55 | 减少 5.03 个百分点 |

2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

| 地区 | 营业收入 | 营业收入比上年增减 (%) |
|----|------------------|---------------|
| 北京 | 3,280,313,432.38 | 23.11 |
| 上海 | 701,506,410.25 | 9.27 |
| 杭州 | 239,224,394.19 | 14.26 |
| 桂林 | 201,609,161.34 | 12.31 |
| 河南 | 208,670,246.88 | 12.61 |
| 重庆 | 199,992,680.71 | 3.51 |
| 南京 | 13,311,837.72 | 26.35 |

(三) 资产、负债情况分析

单位:元

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末数占总资产的比例 (%) | 上期期末数 | 上期期末数占总资产的比例 (%) | 本期期末金额较上期期末变动比例 (%) | 情况说明 |
|------|------------------|------------------|----------------|------------------|---------------------|-------------------|
| 应收票据 | 253,737,720.46 | 2.58 | 166,783,550.19 | 1.94 | 52.14 | 票据结算业务增加 |
| 应收账款 | 1,396,753,600.72 | 14.22 | 746,631,570.05 | 8.70 | 87.07 | 收入规模扩大及军方收紧付款流程所致 |
| 预付款项 | 569,196,743.64 | 5.80 | 420,435,726.53 | 4.90 | 35.38 | 生产规模扩大,采购备料量增加 |

| | | | | | | |
|---------|------------------|-------|----------------|-------|---------|--------------------------|
| 长期股权投资 | 12,579,466.97 | 0.13 | 3,052,321.43 | 0.04 | 312.13 | 增加神州电控长期投资所致 |
| 开发支出 | | 0.00 | 17,792,413.90 | 0.21 | -100.00 | 开发支出已结转 |
| 递延所得税资产 | 8,992,087.09 | 0.09 | 6,568,396.54 | 0.08 | 36.90 | 本期计提坏帐准备所致 |
| 短期借款 | 969,500,000.00 | 9.87 | 178,500,000.00 | 2.08 | 443.14 | 因短期融资券到期增加银行借款 |
| 应付票据 | 341,321,398.64 | 3.48 | 213,292,348.94 | 2.48 | 60.03 | 票据结算业务增加 |
| 应付账款 | 1,582,651,613.61 | 16.12 | 987,605,646.29 | 11.50 | 60.25 | 生产规模扩大及收紧付款流程所致 |
| 应付利息 | 1,185,000.00 | 0.01 | 20,475,000.00 | 0.24 | -94.21 | 短期融资债券减少,应付利息减少 |
| 应付股利 | 1,245,124.56 | 0.01 | | 0.00 | | 本期应付航天时代及北京遥测技术研究所股利 |
| 其他流动负债 | 100,000,000.00 | 1.02 | 600,000,000.00 | 6.99 | -83.33 | 本期偿还短期融资券减少其他流动负债 |
| 递延收益 | 44,372,626.33 | 0.45 | 19,337,664.41 | 0.23 | 129.46 | 高新工程技改竣工验收,收到的国家拨款转入递延收益 |
| 递延所得税负债 | | 0.00 | 1,907,065.16 | 0.02 | -100.00 | 本期处置郑州平达减少递延所得税负债 |
| 专项储备 | 17,587,265.25 | 0.18 | 2,894,980.43 | 0.03 | 507.51 | 计提安全生产费用增加所致 |

(四) 核心竞争力分析

(一) 公司核心竞争优势

公司本部及多家子公司拥有武器装备科研生产许可资质、总装承制资格和国家一级、二级保密资质,使得公司具备了承担各类航天和军工型号产品生产及配套任务的资格和能力,拥有完善的研发、试验和生产等能力保障条件,是公司核心竞争力的重要基础。

公司技术和产品主要分布于航天测控通信、机电组件、集成电路、惯性导航等专业领域,并始终在相关专业领域内保持国内领先水平。近年来,随着公司在激光雷达、卫星载荷、精确制导、信息对抗等拓展专业研发投入的增加,相关专业的技术水平不断取得实质性突破,一批科研成果正逐步成熟,多项关键技术填补了国内空白。受益于近几年能力建设投入的增长,基于航天电子信息、航天惯性导航技术转化形成的航天技术应用产品产业化项目日臻成熟,其中,无人机信息系统、小型集成化飞行控制系统正逐步形成公司新的利润增长点,未来成长性可期。某型集成电路设计、旋转导向钻井系统、专用压力传感器、新型卫星通信天线、空气质量监测及净化系统等一批新产品正逐步具备产业化发展条件,为公司可持续发展奠定了重要基础。

公司已经形成了层次分明、功能协调、军民共享、良性互动的技术创新组织格局,具备了较为完整的多层次的技术创新组织体系。公司拥有多个国家级技术创新机构、航天科技集团公司级研发中心和公司级产学研合作创新平台、研发机构以及一批勇于担当、敢于奉献的研发人才队伍,是公司持续产生技术创新成果的重要保障。

公司非常重视人才队伍建设,通过开展“百人工程”、“千人计划”等人才选拔机制,多层次、全方位选拔和培养经营管理人才、专业领军人才、工艺技能人才,形成“管理、技术、技能”三个类别、“核心骨干、重点骨干、骨干”三个层次的人才梯队。强大的人才资源是公司可持续发展的有力保障,也是公司保持核心竞争力的重要支撑。

(二) 报告期内促进公司核心竞争力提升的主要经营成果

1、2014年5月,中国新时代认证中心完成对公司本部质量、环境、职业健康安全管理体系的综合评议和监督审核,公司质量管理体系符合标准要求,保持了运行有效性,推荐更新注册资格;环境和职业健康安全管理体系绩效不断提升,体系运行正常,推荐继续保持注册资格。激光公司通过一类武器装备科研生产许可证审核,郑州航天公司通过国家二级保密资格复审。

2、报告期内,公司全面深化技术创新体系建设,加强创新平台管理,形成了以系统集成成为总体与四大专业板块统筹建设、军民协调发展的总体格局。紧紧抓住国家实施“载人航天”、“探

月工程”、“核高基”等多个相关重大科技专项的战略机遇，承担了国防、科技部、航天科技集团等技术研发类项目 200 余项，争取到国防某工程等多项重大科技专项立项。

3、报告期内，公司承担的国家国防多项重大创新工程研制任务顺利交付，圆满完成试验；攻克了新型无人机多项技术难题；突破了高精度激光陀螺、集成电路加固设计及关键工艺、测控通信终端、微波开关、特种传感器等重大关键技术，相关成果已成功应用于二代导航、探月三期、高分等多个国家重大型号工程的验证实验；完成国内首款宇航级百万像素抗辐射图像传感器正样研制，为实现元器件的自主可控奠定良好基础；完成北斗二代星载设备、海洋波谱仪、MEMS 陀螺、激光声光谱痕量气体分析仪等重大新产品样机研制，将助力公司拓展新的应用领域；集成电路设计某转换器产品获得工业和信息化部第九届“中国芯”最具潜质产品奖；成功开发出能满足物联网物物管理、信息安全要求的电子履历卡、智能资产跟踪系统；基于 Zigbee 通信协议的无线传感网组网技术取得关键性突破，嵌入相关设备后可广泛应用于自动控制、远程控制、医疗检测、结构安全、矿山安全等多领域；成功研制出可应用于 200° C 以上高温环境的核磁测井仪配套耐高温模块，可应用于油气勘探、深空探测、航空电子、汽车电子、核能开发等领域；完成北斗综合服务平台的初步搭建，实现了“北斗网、移动网、互联网”的三网互联、天地互备，已经在内蒙古某地的“数字牧场”获得成功应用；旋转导向钻井系统关键技术获得国家实用新型专利两项，发明专利一项；自发电随钻惯性测量系统完成多次下井试验，产品已完全达到工程化应用要求；无油囊 QDT-MWD 系统完成升级改良，明显提升钻井轨迹控制效率；小径电机驱动的 QDT-MWD 系统突破关键技术难点，完成整体装配形成样机；专用压力传感器及数据传输设备在粮食仓储领域获得实验应用；成功研制高性能充气式卫星通信天线，性能指标达到国际先进水平，为新一代高速率便携式卫星通信提供了创新性的解决方案；室内空气质量监测及净化系统已经与相关用户开展合作实验。

报告期内，公司专利产出数量和质量进一步提高，共申请国家专利 280 余件，同比增长 40%，其中测控通信与导航技术近 150 件、微电子技术 30 余件、机电组件技术 70 余件、惯性技术近 20 件；获得专利授权超过 200 余件，其中有些专利技术不仅能够应用于宇航型号及重大工程任务，还可以作为军民共用技术应用于航天技术应用产业，大幅提升了公司的核心竞争力。2014 年，公司所属单位获国家科技进步奖、军队科技进步专项奖、行业科学技术奖等省部级奖励 13 项，始终保持着行业领军地位。

4、报告期内，公司无人机系统在国土安全防控市场领域取得重要成果，其特有的侦察及情报信息传输能力在反恐一线发挥了重要作用，极大提高了反恐效率；在“四川方向警地抢险救援联训联演”活动及第四届国际亚欧博览会保障工作中充分展示了其相关独特功能，为警用系统的市场开拓打下了坚实基础，相关系统级型号产品的国际市场开拓也取得成效。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

(1)、经公司 2014 年第八次董事会审议通过，公司决定将 2007 年通过非公开发行股票募集的部分资金建设并完成验收的上海航天公司通信对抗接收机生产线项目和星载接收机生产线项目、郑州航天公司微小型电连接器科研生产建设项目、杭州航天公司特种宇航级电连接器专业研制和批产保障条件技改项目的募集资金增资给相应的项目实施主体，增资金额共计 24,860 万元。其中对上海航天公司现金增资 10,000 万元、对郑州航天公司现金增资 8,000 万元、对杭州航天公司现金增资 6,860 万元。

公司对上海航天公司的增资已于 2014 年 12 月办理完毕，增资完成后，上海航天公司注册资本由 6720 万元变更为 8,420.68 万元，公司持有上海航天公司 92.04% 股权，航天长征公司持有其 7.96% 股权；公司对杭州航天公司的增资于 2015 年 1 月办理完毕，增资完成后，杭州航天公司的注册资本由 10,100 万元变更为 16,960 万元，公司持有杭州航天公司 100% 股权；目前公司对郑州航天公司增资的股权变更正在办理过程中。

(2)、经公司总裁办公会审议通过，公司孙公司天合导航公司将其所持有的郑州平达公司 51% 股权进行了转让，转让完成后，天合导航公司不再持有郑州平达公司股权。公司子公司杭州航天公司将其持有的富阳航宇公司 100% 股权进行了转让，转让完成后，杭州航天公司不再持有富阳航宇公司股权。

(3)、经公司 2014 年第八次董事会审议通过，公司控股子公司航天长征公司拟受让其控股子公司天合导航公司持有的长征宇通公司 42.39% 股权，受让完成后，航天长征公司将持有长征宇通公司 51% 股权，成为长征宇通公司的控股股东。按照国有产权管理规定，本次股权转让将以公开竞价方式通过产权交易所挂牌进行，航天长征公司将履行进场摘牌手续后办理本次股权受让事宜，目前该转让手续正在办理过程中。

(4)、经公司总裁办公会审议通过，公司孙公司天合导航公司拟转让持有的武汉吉奥导航通信技术有限公司 90.91% 股权，转让方式为进场挂牌交易，转让价格以评估值为依据，目前相关转让手续正在办理过程中。

(5)、经公司总裁办公会审议通过，公司子公司航天长征公司拟受让武大吉奥信息工程技术有限公司持有的天合导航公司 20% 股权，受让价格以评估值为依据，目前相关转让手续正在办理过程中。

(6)、经公司总裁办公会审议通过，公司子公司时代民芯公司拟转让其所持有的上海宇芯公司 70% 股权，转让完成后，时代民芯公司不再是上海宇芯公司控股股东，但仍持有上海宇芯公司 25% 股权。转让方式为进场挂牌交易，转让价格以评估值为依据，上海宇芯公司 70% 股权评估值为 999.53 万元，目前该转让程序正在进行中。

2、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金总额 | 本年度已使用募集资金总额 | 已累计使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向 |
|------|------|------------|--------------|-------------|------------|--|
| 2013 | 配股 | 137,326.25 | 26,923.00 | 84,296.00 | 50,552.03 | 使用闲置募集资金 50,000 万元用于暂时补充流动资金，剩余募集资金存放于募集资金账户内。 |
| 合计 | / | 137,326.25 | 26,923.00 | 84,296.00 | 50,552.03 | / |

本次配股共募集资金 137,326.25 万元，扣除发行费用后募集资金净额为 134,848.03 万元。截至 2014 年 12 月 31 日，公司已累计使用募集资金 84,296.00 万元用于募投项目建设，使用闲置募集资金 50,000 万元用于暂时补充流动资金，募集资金账户余额为 607.98 万元（含利息）。

(2) 募集资金承诺项目情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 承诺项目名称 | 是否变更项目 | 募集资金拟投入金额 | 募集资金本年度投入金额 | 募集资金累计实际投入金额 | 是否符合计划进度 | 项目进度 |
|---------------------|--------|-----------|-------------|--------------|----------|--------|
| 激光雷达与激光通信产业化建设项目 | 否 | 36,472.00 | 3,299.66 | 13,355.31 | 否 | 36.62% |
| 高频微波机电产品产业化项目 | 否 | 8,254.00 | 626.34 | 1,367.92 | 否 | 16.57% |
| 星间链路与天伺馈高技术产品产业化项目 | 否 | 16,670.00 | 2,539.89 | 4,882.84 | 否 | 29.29% |
| 宇航高端集成电路产业化项目 | 否 | 11,708.00 | 6,683.08 | 8,073.32 | 否 | 68.96% |
| 惯性捷联石油定向钻井测量系统产业化项目 | 否 | 8,114.00 | 3,657.82 | 7,121.04 | 是 | 87.76% |
| 水下声纳制导控制舱产业化项目 | 否 | 7,038.00 | 5,066.16 | 6,537.13 | 是 | 92.88% |
| 数据链传输设备产业化建设项目 | 否 | 6,933.00 | 3,293.83 | 5,676.53 | 是 | 81.88% |
| 高端继电器生产线项目 | 否 | 6,283.00 | 1,756.22 | 3,905.88 | 否 | 62.17% |

| | | | | | | |
|--------|---|------------|-----------|-----------|---|---------|
| 补充流动资金 | 否 | 33,376.03 | 0 | 33,376.03 | 是 | 100.00% |
| 合计 | / | 134,848.03 | 26,923.00 | 84,296.00 | / | 62.51% |

未符合计划进度的原因说明：

1、激光雷达与激光通信产业化建设项目：该项目所研制产品技术含量高，为了控制项目风险，实施按阶段投入，成熟一批产品投入一批设备，项目建设时间比预计延期。

2、高频微波机电产品产业化项目：该项目由于原计划上星验证工作随用户整体计划推迟，项目投产时间比预计延期。

3、星间链路与天伺馈高技术产品产业化项目：该项目设计方案较为复杂，为控制项目成本和系统工程质量，设备调研时间较长，实施设备中大部分进口设备交付周期也较长，项目建设进度比预计延后。

4、宇航高端集成电路产业化项目：由于该项目属于国产化高端宇航元器件上星服役，用户单位对应用验证和可靠性考核提出了较高要求，项目投产时间比预计延期。

5、高端继电器生产线项目：由于该项目生产工艺流程的改进，需新增改造的零件车间场地、烧结生产线场地面积较大，项目建设时间比预计延期。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

(4) 其他

公司已于2014年6月5日归还已到期的前次用于暂时补充流动资金的募集资金。在考虑募集资金投资项目资金使用需求的情况下，为使公司利益最大化，公司董事会同意公司继续使用闲置募集资金5亿元用于暂时补充流动资金，期限不超过12个月，使用截止日期为2015年6月10日。2015年1月28日，公司根据募投项目资金需求情况使用自有资金9,000.00万元提前归还了部分用于暂时补充流动资金的闲置募集资金，截至报告出具之日，公司用于暂时补充流动资金的闲置募集资金余额为41,000.00万元。

3、 主要子公司、参股公司分析

单位：万元

| 单位名称 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| 航天长征 | 29,833.31 | 423,045.11 | 106,304.02 | 152,437.93 | 12,222.89 | 11,991.99 |
| 上海航天 | 8,420.68 | 65,812.05 | 45,466.80 | 70,304.67 | 6,400.00 | 6,562.03 |
| 杭州航天 | 16,960.00 | 44,736.01 | 28,385.20 | 27,022.06 | 2,780.30 | 2,717.59 |
| 郑州航天 | 14,400.00 | 39,495.62 | 25,446.89 | 25,035.61 | 2,809.60 | 2,427.72 |
| 时代民芯 | 10,000.00 | 54,857.75 | 22,419.38 | 35,117.61 | 2,710.21 | 2,592.11 |
| 航天激光 | 20,374.00 | 56,930.66 | 24,875.11 | 28,277.27 | 2,394.41 | 2,218.83 |
| 航天光华 | 12,000.00 | 141,297.71 | 23,315.94 | 68,270.66 | 2,765.92 | 2,727.33 |

4、 非募集资金项目情况

适用 不适用

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业竞争格局和发展趋势

由于航天产业具有较高的准入壁垒，航天产品的竞争主要限于技术与产品相同或相似的军工企业之间，在航天装备和武器配套领域都可能面临竞争。目前，国家正进一步深化体制改革，并逐步推进军工科研院所改制，实施市场化运作，军工领域的竞争会更加开放，总体上由封闭型走向开放型，民营企业正在逐步介入，使得公司在航天内、外军工市场都面临竞争加剧的局面，发展的机遇与风险并存。

在某大国重返亚太战略、大国之间摩擦不断的背景下，国际及我国周边安全局势仍然错综复杂。可以预期，我国将围绕空间对抗、体系对抗、信息对抗、非接触对抗等未来战争新特点，继续加快国防和军队现代化建设并推进武器装备体系化发展。经过“十二五”近五年的发展，我国经济总量、社会生产力、经济实力与科技实力显著增强，国家必将推动维护国家安全和主权的相关重大专项工程的实施。航天科技工业作为国防科技工业的重要力量，在国防装备的体系构建、系统集成、基础支撑三大层面必将承担重大发展使命，总体来看，航天装备领域仍面临重大发展机遇期。

《国民经济和社会发展的第十二个五年规划纲要》将建设导航、遥感、通信等卫星组成的空间基础设施框架作为高端装备制造业的重要内容，并提升至战略性新兴产业的高度。《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》（下称“《纲要》”）是我国航天产业发展的纲领性文件，《纲要》将发展航天事业置于重要地位。《纲要》和《2011中国的航天》白皮书均提出，我国航天产业在“十二五”期间将继续实施载人航天、月球探测、高分辨率对地观测系统、卫星导航定位系统、新一代大运载火箭等航天重大科技工程以及一批重点领域的优先项目。这些国家科技重大专项的实施将带动航天技术的迅猛发展，航天器制造、发射、地面设备设施、武器装备、卫星及航天应用服务产业市场需求巨大。

(二) 公司发展战略

2015年是“十二五”的最后一年，公司坚持专业化、产业化、市场化、国际化的发展方略；坚持立足市场、确保航天、服务国防、走向世界的发展方针，以股东价值最大化为目标，致力领跑军工企业改革发展，铸就我国一流军工上市公司，成为国际知名航天电子企业。以航天电子专业技术及其产业链延伸为依托，打造核心产业；立足军民结合技术的应用开发，集中发展“规模化”和“精、专、优”产业化项目，形成规模化、产业化发展的航天电子技术应用产业；以航天电子专业技术融合提升为依托，打造航天电子系统总体，发展航天电子系统集成产业，促进公司转型升级。

(三) 经营计划

2015年，是实现“十二五”完美收官、全面完成规划目标的攻坚决胜之年；是确保“十三五”顺利启航，统筹谋划战略与规划的科学布局之年；是破除经济发展中体制性、结构性矛盾，加速推进全面深化改革的重要一年；更是增强自主发展能力，推进落实转型升级战略实施的关键一年。2015年，公司将努力实现经营收入达到55亿元。

(四) 因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求

根据测算，公司2015年维持日常经营性业务的流动资金需求约为48亿元。公司所需经营性资金除经营性回款以外，将通过向航天财务、其他商业银行贷款或发行短期融资券等方式获取，航天财务2015年度向公司提供的授信额度为20亿元，其他商业银行向公司提供的授信额度为17亿元，公司拟向银行间交易商协会注册30亿元超短期融资券的发行额度，公司通过经营性现金流及上述财务融资方式能够满足流动资金需求。

公司2015年度在建投资项目主要为募集资金项目，所需资金由募集资金专户资金解决。

(五) 可能面对的风险

2015 年公司发展战略和经营目标没有发生重大改变, 对公司经营、发展产生不利影响的重大风险因素仍主要集中在宏观经济风险、市场风险、财务风险和运营风险等四大领域, 但需特别关注科技、财税、国防科技工业和国防装备等改革措施, 并做好积极应对, 避免或降低因此可能造成的不利影响。

1、宏观经济风险

2015 年世界经济总体仍将延续缓慢复苏态势, 但局部存在下行风险, 尤其新兴经济体国家将面临更多挑战。国内地方债务、产能过剩等问题对宏观经济可能造成的影响存在不确定性, 受产业结构调整, 宏观经济政策等因素影响, 我国经济增长幅度可能进一步收窄。我国航天产业发展受制于国家国防经费支出, 如果宏观经济产生向下波动风险, 可能会影响到国防预算支出的增长。从支撑公司业绩增长的结构看, 主要依赖于公司航天专用产品存量市场的持续增长, 公司民品市场开拓虽然取得了一定成效, 但受制于行业、市场、资金投入等因素影响, 营业收入占比仍然较小, 这都制约了公司经营业绩的提升速度。一旦受宏观经济调整影响出现国家对航天产业投入增长放缓甚至下降的情形, 将对公司经营业绩产生不利影响, 甚至不排除出现经营业绩下滑的可能性。

应对措施: 面对宏观经济波动风险, 公司将整合优势资源, 加大技术创新力度, 提升生产制造能力, 强化核心竞争力, 利用技术优势拓展国际市场和国内航天外军工市场, 以开拓增量市场, 同时加强主导民品和优势民品研究开发力度, 优先发展战略性新兴产业, 积极寻求新的增长点。

2、市场风险

(1) 市场竞争加剧风险

2015 年国防装备改革将进一步深化, 随着“全军武器装备采购信息网”上线运行等具体举措的实施, 市场准入进一步放宽, 公司所处的航天军工行业壁垒将会被实质性削弱, 航天军品市场也将由封闭走向开放。在航天配套和武器装备领域, 总体单位“纵向一体化”策略明显, 军工配套企业之间同业竞争加剧, 分系统单机、重要配套件市场存在进一步被压缩的可能; 行业外单位凭借体制机制优势和成本优势进入航天配套产品市场, 公司将面临竞争进一步加剧的风险。如果公司无法快速适应行业发展趋势和瞬息万变的市场环境, 深化体制改革, 有效提升自身竞争实力, 则可能出现订单减少、售价下降的情形, 进而面临市场份额下降、盈利能力减弱的风险。

(2) 客户列装计划调整风险

公司部分产品主要根据用户计划安排研发和生产, 从用户提出需求至成品产出需要较长的时间周期, 期间可能需要根据用户产品技术状态的变更、使用需求变更而重新进行研发生产, 并且需要购置专门的科研、生产和检测设备、物资等原材料。如果用户产品技术状态的变更、使用需求变更而调整列装计划, 公司产品交付时间、用户付款时间、产品结算周期都面临调整, 公司可能面对因产品无法按时产出导致资金占用及短期盈利能力下降的风险。

应对措施: 面对可能存在的竞争, 公司将对标国际一流电子企业, 围绕定位, 既要抓好技术创新和产品创新, 又要抓好体制机制创新, 加强科研生产的过程保证能力, 进一步提升科研生产任务履约能力, 采取多种措施降低制造成本, 提高产品的价格竞争力; 面对客户列装计划调整风险, 公司将加强与用户的沟通协调, 通过进一步完善生产管理信息系统, 及时掌握用户变更信息, 完善和改进应急处置预案, 减少库存及资金占用, 同时争取用户加大预付款力度等方式降低风险损失。

3、财务风险

(1) 营运资金周转风险

公司生产具有多品种、小批量特点, 且产品生产周期较长, 产品交付总体单位反复调试后才能确认交货, 导致公司存货规模较大。此外, 由于公司主要客户具有特殊性, 采购货款多在年底集中支付, 公司经营活动现金流入在会计年度内具有不均匀性。随着公司业务规模不断扩张, 公司存货不断增加, 且公司在会计年度内经营现金流入差异较大, 经营活动占用流动资金越来越多, 公司面临的营运资金压力较大。2015 年, 随着公司经营目标的增长, 业务规模必定有所扩张, 使得公司对运营资金的需求增大, 如果公司未来无法获取足够资金满足经营所需, 将面临营运资金周转困难的风险。

(2) 毛利率下降风险

公司生产用材料主要为各类优质金属、非金属原材料和高品质元器件，原材料、元器件大多要经过特制和严格的试验和筛选，生产成本受下游人工成本的波动影响较大。受高品质元器件价格上涨影响，公司原材料采购价格仍将呈上涨趋势，加之人力成本有增无减，必将导致制造成本呈现增长趋势。近几年，但受军品价格形成机制制约，公司无法完全将成本上涨转嫁到销售价格上，在同一批次内产品价格已经确定的情况下，如果未来公司不能有效控制材料采购和人工成本，将面临毛利率继续下降的风险；另外，受国防军费开支政策、军品审价趋严以及外部竞争压力增大等因素影响，都将增大毛利率下降风险。

应对措施：面对可能发生的财务风险，公司将积极采取以下应对措施：一是采取打包招标采购等方式力争降低采购价格，并通过加强技术创新改进工艺流程等方式降低产品成本；二是加强与用户的沟通协调，通过均衡结算或加大预付款等方式减轻公司资金占用压力；三是严格全面预算管理，严控费用支出，通过降本增效，提高盈利水平。

4、运营风险

(1) 产品研发风险

2015 年公司将参与为多个航天型号配套产品的竞争，根据航天产品对技术“高、精、尖”的要求，公司需要投入大量经费用于新技术研究和新产品开发，但研发成果能否赢得配套订单具有很大不确定性，如果出现公司产品研发进度拖延、技术指标逊于竞争对手、成本过高等情形，可能导致研发产品没有市场的风险，进而影响公司的收入、利润增长。

(2) 产品质量风险

航天产品本身技术复杂，对精确性和可靠性方面要求高，且随着世界科技整体水平的进步，航天配套和武器装备产品性能和质量要求呈现不断提升的趋势，受我国基础工业水平的影响，提升最终产品质量和可靠性的难度成几何级数增加，产品质量风险增大，但如果公司不能满足用户对产品的质量要求，可能导致市场份额下降，进而加大公司经营业绩下降风险。

应对措施：面对产品研发风险，公司将加强创新人才队伍建设，通过引进、培养等方式提高高端领军创新人才比例以提高公司技术创新能力；继续加大创新技术装备投入，进一步提升创新所需的硬件条件；加强与用户沟通协调和相关市场开发力度，提高用户承担前期投入的研发经费的订单比例。

面对产品质量风险，公司一方面通过技术改造、技术革新提高产品的制造保证能力，一方面以落实航天型号精细化质量管理要求和技术风险管控要求为核心，不断完善质量管理体系建设，提升全员零缺陷质量管理意识，做好质量风险处置预案，力争将质量风险造成的不利影响降到最低。

三、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

自 2014 年 7 月 1 日起，公司执行国家财政部新修订的相关会计准则，并按照财政部新颁布的相关企业会计准则的规定，对照公司具体情况修订了原有公司会计政策和会计制度的具体内容，对相关会计政策进行了变更。

根据财政部《企业会计准则第 2 号-长期股权投资》要求，公司对参股 20%以下的北京神舟航天软件技术公司长期股权投资调整为可供出售金融资产，公司将增加年初可供出售金融资产 1400 万元，减少年初长期股权投资 1400 万元。

根据修订后的《企业会计准则第 30 号—财务报表列报》要求，将递延收益单独列报公司增加年初递延收益 1,933.76 万元，减少年初其他非流动负债 1,582.67 万元，减少年初其他流动负债 351.09 万元。

上述会计政策变更，对会计政策变更之前公司资产总额、负债总额、净资产及净利润不产生任何影响。

公司本次会计政策变更前财务报表中关于职工薪酬、合并财务报表、公允价值计量、合营安排及与在其他主体中权益的相关业务及事项，自 2014 年 7 月 1 日起按照财政部新修订相关准则的规定进行核算与披露，金融工具列报自 2014 年开始实施，新准则的实施不会对财务报表项目产生影响。

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

四、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

1、报告期内现金分红政策的执行情况

公司在《公司章程》中明确了现金分红标准和比例，章程规定：在公司现金流状况良好可以满足公司正常经营和长期发展的前提下，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

为实现公司 2014 年度经营目标，根据测算，公司对经营性现金流的需求压力较大。考虑到公司可持续发展的需要，并为谋求公司及股东利益最大化，公司确定 2013 年度不进行利润分配，未分红的资金用于年度生产经营所需的流动资金。

公司 2013 年利润分配方案符合《公司章程》有关规定，公司独立董事对公司利润分配方案进行了审核，与公司管理层进行了沟通，并发表了独立意见，充分体现了在利润分配方案中的履职尽责。在股东大会审议该利润分配方案前，公司召开了由管理层出席的 2013 年度网上业绩说明会，充分听取中小股东的意见和诉求，在股东大会审议利润分配方案时公司采取了网络投票和中小投资者单独计票方式，充分保护了中小投资者的合法权益。

公司分红政策的执行程序符合法律、行政法规、《公司章程》的规定和股东大会决议的要求，相关的决策程序和机制完备。

报告期内公司没有对分红政策进行调整或变更。

2、2014 年度利润分配预案情况

经董事会 2015 年第一次会议审议的 2014 年度利润分配预案或公积金转增股本预案：经中证天通审计，2014 年度公司实现净利润为 14,175,690.43 元（母公司），提取 10%法定盈余公积金 1,417,569.04 元，加上年初未分配利润 441,795,451.68 元，公司期末可供股东分配的利润为 454,553,573.07 元。

公司拟定 2014 年度不进行利润分配，未分红的资金用于补充生产经营流动资金。该预案经公司董事会 2015 年第一次会议审议通过。在审议该预案前公司独立董事发表独立意见认为：公司因 2015 年公司经营性现金流需求的压力较大，拟定 2014 年度不进行利润分配，而将未分红的资金用于年度生产经营所需流动资金的分配预案是根据公司实际情况制定的，不进行现金分红是充分考虑了公司经营和可持续发展的需要，并有利于实现公司和全体股东利益最大化，同意将该预案提交公司董事会会议审议。本预案尚需提交公司股东大会审议。

经中证天通审计，截止至 2014 年 12 月 31 日，公司资本公积金余额为 1,909,528,531.79 元（母公司），根据公司现有情况，拟定公司 2014 年度不实施资本公积金转增股本预案。本预案尚需提交公司股东大会审议。

(二) 公司近三年（含报告期）的利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

| 分红年度 | 每 10 股送红股数（股） | 每 10 股派息数（元）（含税） | 每 10 股转增数（股） | 现金分红的数额（含税） | 分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润 | 占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%） |
|--------|---------------|------------------|--------------|-------------|------------------------|---------------------------|
| 2014 年 | 0 | 0 | 0 | 0 | 246,433,928.27 | 0 |
| 2013 年 | 0 | 0 | 0 | 0 | 230,295,331.27 | 0 |

| | | | | | | |
|--------|---|------|---|---------------|----------------|------|
| 2012 年 | 0 | 1.00 | 0 | 81,104,078.40 | 205,308,987.24 | 39.5 |
|--------|---|------|---|---------------|----------------|------|

五、积极履行社会责任的工作情况

(一) 社会责任工作情况

详见刊登于上海证券交易所网站的《公司 2014 年度社会责任报告》。

(二) 属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司及其子公司的环保情况说明

不属于。

六、其他披露事项

1、2014 年 3 月 25 日，公司全部完成了 2013 年度第一期短期融资券的到期兑付工作，共计支付本息合计人民币 6.273 亿元。

2、2014 年 9 月 12 日，公司根据实际情况及资金使用需求，一次性成功发行了 2014 年第一期和第二期短期融资券，每期发行金额为 1 亿元。2014 年 12 月 11 日，公司完成了 2014 年第一期短期融资券的到期兑付工作，共支付本息合计 101,171,780.82 元。2015 年 1 月 9 日，公司完成了 2014 年第二期短期融资券的到期兑付工作，共支付本息合计 101,558,356.16 元。

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

适用 不适用

诉讼、仲裁或媒体质疑事项已在临时公告披露且无后续进展的

| 事项概述及类型 | 查询索引 |
|--|---|
| 2004 年 1 月，中国建设银行北京西四支行因与北京盈投科技实业发展有限公司（以下简称盈投公司）的贷款纠纷向北京市高级人民法院提起诉讼，请求判令盈投公司偿还欠款及利息，并要求公司承担上述债务的连带担保责任。公司于 2004 年 12 月 14 日收到北京市高级人民法院（2004）高民初字第 31 号民事裁定书，裁定公司担保诉讼中止诉讼。目前该案仍处于中止状态，不会对本报告期内公司利润构成影响。2008 年 4 月 24 日，中商信用担保有限公司、四环生物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司对公司因上述重大诉讼事项涉及公司承担的连带担保责任向公司提供了反担保，并出具《反担保承诺函》：中商信用担保有限公司、四环生物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司承诺为公司的涉讼担保责任提供承担连带责任的反担保，如公司因承担担保责任而遭受经济损失，由中商信用担保有限公司、四环生物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司承担不可撤销的连带赔偿责任。公司获得上述反担保承诺，能够消除公司担保诉讼案的责任风险，如果公司因担保诉讼案需承担赔偿责任，公司可将依据《反担保承诺函》向中商信用担保有限公司、四环生物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司追索，要求其对公司的损失承担连带赔偿责任，从而避免公司遭受经济损失。 | 2004 年 2 月 3 日、2004 年 12 月 17 日及 2008 年 4 月 26 日中国证券报、上海证券报、证券时报及上海证券交易所网站公告。 |

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

三、破产重整相关事项

不存在。

四、资产交易、企业合并事项

√适用□不适用

(一) 公司收购、出售资产和企业合并事项已在临时公告披露且后续实施无变化的

| 事项概述及类型 | 查询索引 |
|--|---|
| 报告期内，杭州航天将其持有的富阳航宇 100%股权进行了转让，转让完成后，杭州航天不再持有富阳航宇股权。 | 详见 2014 年 8 月 22 日刊登上海证券交易所网站上的《公司 2014 年半年度报告》。 |
| 经公司 2014 年第八次董事会审议通过，航天长征拟受让其控股子公司天合导航持有的长征宇通 42.39% 股权，受让完成后，航天长征将持有长征宇通 51% 股权，成为长征宇通的控股股东。按照国有产权管理规定，本次股权转让将以公开竞价方式通过产权交易所挂牌进行，航天长征将履行进场摘牌手续后办理本次股权受让事宜，目前该转让手续正在办理过程中。 | 详见 2014 年 12 月 10 日刊登在中国证券报、上海证券报、证券时报及上海证券交易所网站上的《关于控股子公司受让北京长征宇通测控通信技术有限公司股权的公告》。 |

(二) 临时公告未披露或有后续进展的情况

1、收购资产情况

请参见“董事会报告之对外股权投资总体分析。”

2、出售资产情况

单位:万元 币种:人民币

| 交易对方 | 被出售资产 | 出售日 | 出售价格 | 本年初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润 | 出售产生的损益 | 是否为关联交易(如是,说明定价原则) | 资产出售定价原则 | 所涉及的资产产权是否已全部过户 | 所涉及的债权债务是否已全部转移 | 资产出售为上市公司贡献的净利润占利润总额的比例(%) | 关联关系 |
|--------------|-------------|-----------------|--------|------------------------|---------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|------|
| 郑州警安保全技术有限公司 | 郑州平达 51% 股权 | 2014 年 7 月 30 日 | 221.48 | -61.21 | -167.48 | 否 | 以评估为依据,通过产权交易所挂牌转让 | 是 | 是 | 0 | 无 |

出售资产情况说明

请参见“董事会报告之对外股权投资总体分析”。

五、公司股权激励情况及其影响

□适用 √不适用

六、重大关联交易

√适用 □不适用

(一) 与日常经营相关的关联交易

经公司股东大会审议通过,公司与航天时代签署了《2014 年度日常经营性关联交易框架协议》,协议约定,公司(含控股子公司)2014 年度与航天时代之间发生的日常经营性关联交易总金额预计不超过 10 亿元。详见 2014 年 2 月 22 日中国证券报、上海证券报、证券时报和上海证券交易所网站的公告。报告期内,公司和航天时代发生的日常经营性关联交易总金额为 69,148.01 万元。

(二) 资产收购、出售发生的关联交易

不存在。

(三) 共同对外投资的重大关联交易

不存在。

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

| 事项概述 | 查询索引 |
|--|---|
| 经公司董事会和股东大会审议通过,航天时代委托航天财务对公司借款 30,000 万元,期限自 2009 年 6 月 22 日至 2019 年 6 月 21 日止,年利率为 5%。 | 2009 年 5 月 26 日和 2009 年 6 月 17 日中国证券报、上海证券报、证券时报和上海证券交易所网站公告。 |

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

根据公司与财务公司签署的《金融合作服务协议》,由财务公司向公司提供存、贷款等金融服务。至报告期末,公司及控股子公司在财务公司存款余额为 14,468.63 万元,贷款余额为 95,600 万元,贷款利率为 5.04%。

七、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

八、承诺事项履行情况

√适用 □不适用

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

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间及期限 | 是否有履行期限 | 是否及时严格履行 |
|------|------|------|---|---------|---------|----------|
| 其他承诺 | 其他 | 航天时代 | (1) 在与航天电子进行必要的关联交易时,航天时代将严格按照合同约定付款,保证不通过延长付款期限等方式占用航天电子资金。(2) 航天时代保证不 | 长期 | 否 | 是 |

| | | | | | | |
|------|--------|------|---|----|---|---|
| | | 代 | 通过借款、代偿债务、代垫款项或者其他非经营性方式占用航天电子资金。 | | | |
| 其他承诺 | 解决同业竞争 | 航天时代 | (1) 航天时代及其全资子公司、控股子公司均未生产、开发任何与航天电子(包括其全资子公司、控股子公司,下同)生产的产品构成竞争或可能竞争的产品,未直接或间接经营任何与航天电子经营的业务构成竞争或可能竞争的业务,也未参与投资于任何与航天电子生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业;(2) 航天时代及其全资子公司、控股子公司将不生产、开发任何与航天电子生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品,不直接或间接经营任何与航天电子经营的业务构成竞争或可能竞争的业务,也不参与投资于任何与航天电子生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业;(3) 如航天电子进一步拓展其产品和业务范围,航天时代及全资子公司、控股子公司将不与航天电子拓展后的产品或业务相竞争;(4) 如承诺被证明是不真实或未被遵守,航天时代将向航天电子赔偿因此造成的直接和间接损失。 | 长期 | 否 | 是 |

九、聘任、解聘会计师事务所情况

单位: 万元 币种: 人民币

| 是否改聘会计师事务所: | 否 | |
|--------------|--------------------------|--------------------------|
| | 原聘任 | 现聘任 |
| 境内会计师事务所名称 | 北京中证天通会计师事务所 (特殊普通合伙) | 北京中证天通会计师事务所 (特殊普通合伙) |
| 境内会计师事务所报酬 | | 80 |
| 境内会计师事务所审计年限 | | 17 |
| | 名称 | 报酬 |
| 内部控制审计会计师事务所 | 北京中证天通会计师事务所 (特殊普通合伙) | 30 |

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

本报告期公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所的公开谴责。

十一、面临暂停上市和终止上市风险的情况

不存在。

十二、可转换公司债券情况

适用 不适用

十三、执行新会计准则对合并财务报表的影响

1 长期股权投资准则变动对于合并财务报告影响

单位: 元 币种: 人民币

| 被投资 | 交易 | 2013年1月1日 | 2013年12月31日 |
|-----|----|-----------|-------------|
| | | | |

| 单位 | 基本信息 | 归属于母公司 股东权益 (+/-) | 长期股权投资 (+/-) | 可供出售金融 资产 (+/-) | 归属于母公司 股东权益 (+/-) |
|----------------|------|-------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------|
| 北京神舟航天软件技术有限公司 | | | -14,000,000.00 | 14,000,000.00 | |
| 合计 | / | | -14,000,000.00 | 14,000,000.00 | |

长期股权投资准则变动对于合并财务报告影响的说明：

详见“董事会报告之董事会对会计政策、会计估计或核算办法变更的原因和影响的分析说明”

2 职工薪酬准则变动的影响

不存在。

3 合并范围变动的影响

不存在。

4 合营安排分类变动的影响

不存在。

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期末近 3 年历次证券发行情况

单位：股 币种：人民币

| 股票及其衍生 证券的种类 | 发行日期 | 发行价格 (或利率) | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交 易数量 | 交易终止 日期 |
|-----------------|--------------------|---------------|-------------|--------------------|--------------|------------|
| 普通股股票类 | | | | | | |
| A 股 | 2013 年 5 月 27 日 | 6.01 | 228,496,253 | 2013 年 6 月 14 日 | 228,496,253 | |

截至报告期末近 3 年历次证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

2013 年 5 月 27 日，公司以总股本 811,040,784 股为基数，按每 10 股配售 3 股的比例向全体股东配售股份，实际获配股份为 228,496,253 股，配股价为 6.01 元/股，扣除发行费用后的募集资金净额为 1,348,480,344.82 元，2013 年 6 月 14 日，此次配股获配股份全部上市流通。（详情请见刊登在中国证券报、上海证券报、证券时报及上海证券交易所网站上的相关公告。）

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

无。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数:

| | |
|-------------------------|---------|
| 截止报告期末股东总数(户) | 113,496 |
| 年度报告披露日前第五个交易日末的股东总数(户) | 106,610 |

(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 | |
| 中国航天时代电子公司 | 0 | 216,969,476 | 20.87 | 0 | 无 | | 国有法人 |
| 中国工商银行—诺安股票证券投资基金 | -3,032,650 | 36,053,050 | 3.47 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 湖北聚源科技投资有限公司 | -19,999,990 | 35,713,636 | 3.44 | | 无 | | 国有法人 |
| 中国建设银行股份有限公司—富国中证军工指数分级证券投资基金 | 24,643,618 | 24,643,618 | 2.37 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 中国农业银行—中邮核心成长股票型证券投资基金 | -8,300,000 | 16,500,000 | 1.59 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 中国建设银行—银华核心价值优选股票型证券投资基金 | 11,799,840 | 11,799,840 | 1.14 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 中融国际信托有限公司—中融增强75号 | 7,090,416 | 7,090,416 | 0.68 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 中国建设银行股份有限公司—鹏华中证国防指数分级证券投资基金 | 5,650,348 | 5,650,348 | 0.54 | 0 | 未知 | | 其他 |
| 兰海物业 | 0 | 5,522,372 | 0.53 | 0 | 未知 | | 未知 |
| 中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金 | 4,964,923 | 5,101,025 | 0.49 | 0 | 未知 | | 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 流通股的数量 | 股份种类及数量 | | | | | |
| | | 种类 | 数量 | | | | |
| 中国航天时代电子公司 | 216,969,476 | 人民币普通股 | 216,969,476 | | | | |
| 中国工商银行—诺安股票证券投资基金 | 36,053,050 | 人民币普通股 | 36,053,050 | | | | |
| 湖北聚源科技投资有限公司 | 35,713,636 | 人民币普通股 | 35,713,636 | | | | |
| 中国建设银行股份有限公司—富国中证军工指数分级证券投资基金 | 24,643,618 | 人民币普通股 | 24,643,618 | | | | |
| 中国农业银行—中邮核心成长股票型证券投资基金 | 16,500,000 | 人民币普通股 | 16,500,000 | | | | |
| 中国建设银行—银华核心价值优选股票型证券投资基金 | 11,799,840 | 人民币普通股 | 11,799,840 | | | | |
| 中融国际信托有限公司—中融增强75号 | 7,090,416 | 人民币普通股 | 7,090,416 | | | | |
| 中国建设银行股份有限公司—鹏华中证国防指数分级证券投资基金 | 5,650,348 | 人民币普通股 | 5,650,348 | | | | |

| | | | |
|-------------------------|---|--------|-----------|
| 兰海物业 | 5,522,372 | 人民币普通股 | 5,522,372 |
| 中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金 | 5,101,025 | 人民币普通股 | 5,101,025 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 以上股东中，湖北聚源为航天时代的控股子公司。其他股东未知是否有关联关系或一致行动关系。 | | |

四、控股股东及实际控制人变更情况

(一) 控股股东情况

1 法人

单位：万元 币种：人民币

| | |
|--------------------------|--|
| 名称 | 中国航天时代电子公司 |
| 单位负责人或法定代表人 | 刘眉玄 |
| 成立日期 | 2003-03-28 |
| 组织机构代码 | 10206952-7 |
| 注册资本 | 144,081.22 |
| 主要经营业务 | 通讯设备、精密电位机、测控设备、数据传输设备、电子仪器仪表及其他电子工程设备的设计、生产、销售；计算机、惯性平台系统、捷联惯性系统、信号调节器、导航仪及其他电子系统的设计、生产、销售；集成电路、电连接器、继电器、传感器、印刷板、微波器件、电缆网及其他电子元器件产品的生产、销售；上述相关产品的检测与失效分析及技术转让、技术咨询服务。兼营：与主营相关的非标准设备及工业、家用电器的生产、销售、房屋租赁。 |
| 未来发展战略 | 未来坚持自主创新 and 寓军于民，瞄准未来发展方向，以航天电子各专业板块作为相对独立的战略经营单位，以核心技术或重点项目为依托，拓展应用领域，重点发展航天电子系统集成、惯性导航、计算机与微电子、测控导航、机电组件及集成应用等产业板块，逐步实现从航天电子产品配套商向军、民用电子系统集成一体化解决方案供应商的转型。 |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 通过下属单位参股的上市公司有航天动力（600343）和中兴通讯（000063）。 |

(二) 实际控制人情况

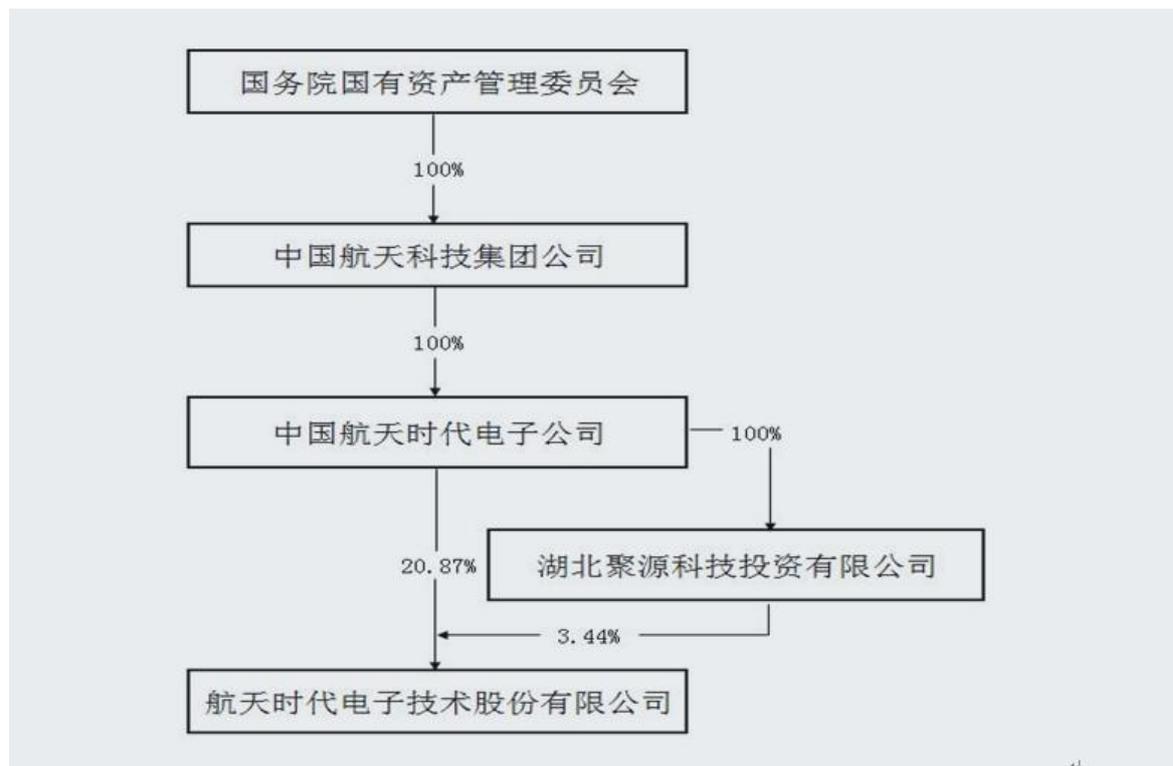
1 法人

单位：万元 币种：人民币

| | |
|-------------|---|
| 名称 | 中国航天科技集团公司 |
| 单位负责人或法定代表人 | 雷凡培 |
| 成立日期 | 1999-07-01 |
| 组织机构代码 | 10001407-1 |
| 注册资本 | 1,112,069.9 |
| 主要经营业务 | 国有资产的投资、经营管理；战略导弹、战术地对地导弹、防空导弹、各类运载火箭、各类卫星和卫星应用系统产品、卫星地面应用系统与设备、雷达、数控装置、工业自动化控制系统及设备、保安器材、化工材料、建筑材料、金属制品、机械设备、电子及通讯设备、汽车及零部件的研制、生产、销售；航天技术的科研开发、技术咨询；物业管理、自有房屋租赁、货物仓储；专营国际商业卫星发射服务。 |
| 未来发展战略 | “以发展航天事业，建设航天强国”为己任，加速发展宇航产品、防务装备、 |

| | |
|--------------------------|--|
| | 航天技术应用产业和航天服务业四大主业，努力打造具有国际竞争力的世界一流航天企业集团。 |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 通过下属单位控股的上市公司有中国卫星（600118）、航天动力（600343）、航天机电（600151）、乐凯胶片（600135）、四维图新（002405）、航天控股（0031HK）、航天万源（1185HK）、亚太卫星（1045HK）。 |

2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(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及报酬情况

单位：股

| 姓名 | 职务(注) | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 年初持股数(股) | 年末持股数(股) | 年度内股份增减变动量 | 增减变动原因 | 报告期内从公司领取的应付报酬总额(万元)(税前) | 报告期在其股东单位领薪情况(万元)(税前) |
|-----|---------------------|----|----|------------|------------|----------|----------|------------|--------|--------------------------|-----------------------|
| 刘眉玄 | 董事长 | 男 | 48 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 52 |
| 王亚文 | 副董事长、总裁 | 男 | 51 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | |
| 任德民 | 董事 | 男 | 51 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 47 |
| 吕伯儒 | 董事 | 男 | 53 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 47 |
| 韦其宁 | 董事 | 男 | 55 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 47 |
| 王燕林 | 董事 | 男 | 54 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 47 |
| 李晓龙 | 独立董事 | 男 | 46 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 任军霞 | 独立董事 | 女 | 42 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 强桂英 | 独立董事 | 女 | 41 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 张建伟 | 监事会主席 | 男 | 46 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 47 |
| 王国光 | 监事 | 男 | 54 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 40 |
| 李博文 | 监事 | 男 | 46 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 40 |
| 章继伟 | 职工监事 | 男 | 51 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | |
| 尹顺川 | 职工监事 | 男 | 42 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | |
| 李艳华 | 副总裁 | 男 | 51 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | |
| 杨宏志 | 副总裁 | 男 | 48 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | |
| 盖洪斌 | 财务总监 | 男 | 53 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 95,385 | 95,385 | 0 | 0 | 42 | |
| 吕凡 | 副总裁、董事会秘书 | 男 | 42 | 2014-06-10 | 2017-06-09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | |
| 王占臣 | 副董事长、执行董事 (换届离任) | 男 | 62 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 11,700 | 11,700 | 0 | 0 | | 12 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------------|---|----|------------|------------|---------|---------|--------|----|-----|-----|
| 张俊超 | 执行董事 (换届离任) | 男 | 61 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 12 |
| 王宗银 | 董事 (换届离任) | 男 | 70 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 64,185 | 55,185 | -9,000 | 减持 | | 12 |
| 徐东华 | 独立董事 (换届离任) | 男 | 54 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | |
| 唐金龙 | 独立董事 (换届离任) | 男 | 49 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | |
| 朱锦梅 | 独立董事 (换届离任) | 女 | 45 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | |
| 刘永 | 监事会主席 (换届离任) | 男 | 48 | 2011-06-08 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 温克义 | 副总裁 (换届离任) | 男 | 43 | 2012-07-18 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38 | |
| 何平 | 副总裁 (换届离任) | 男 | 58 | 2012-07-18 | 2014-06-07 | 34,500 | 34,500 | 0 | 0 | 38 | |
| 张贤才 | 副总裁 (换届离任) | 男 | 59 | 2012-07-18 | 2014-06-07 | 0 | 0 | 0 | 0 | 37 | |
| 合计 | / | / | / | / | / | 205,770 | 196,770 | -9,000 | / | 427 | 403 |

| 姓名 | 最近 5 年的主要工作经历 |
|-----|--|
| 刘眉玄 | 历任航天时代总经理兼党委副书记，航天九院院长兼党委副书记，航天电子董事长、党委副书记。 |
| 王亚文 | 历任航天时代党委书记兼副总经理，航天九院党委书记兼副院长，航天电子副董事长、总裁、党委书记。 |
| 任德民 | 历任航天时代常务副总经理，航天九院常务副院长，航天电子董事。 |
| 吕伯儒 | 历任航天时代副总经理，航天九院副院长，航天科技集团物联网技术应用研究院院长，航天电子董事。 |
| 韦其宁 | 历任航天时代副总经理，航天九院副院长，航天电子董事。 |
| 王燕林 | 历任航天时代副总经理，航天九院副院长，航天电子董事。 |
| 李晓龙 | 历任天津财经大学法学院副院长、硕士生导师，航天电子独立董事。 |
| 任军霞 | 历任中国银行间交易商协会创新部主任，银通国际融资租赁有限公司董事长，航天电子独立董事。 |
| 强桂英 | 历任北京天华会计师事务所高级经理，立信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，航天电子独立董事。 |
| 张建伟 | 历任航天九院党委副书记兼纪委书记、监事长、工会主席，航天电子监事会主席。 |

| | |
|-----|--|
| 王国光 | 历任航天九院和航天电子总法律顾问兼纪检监察部部长，航天电子监事。 |
| 李伯文 | 历任航天九院和航天电子审计与风险管理部部长，航天电子监事。 |
| 章继伟 | 历任航天九院和航天电子办公室主任，航天电子监事。 |
| 尹顺川 | 历任航天九院和航天电子经营投资部部长，航天电子监事。 |
| 李艳华 | 历任航天长征总经理、航天电子副总裁。 |
| 杨宏志 | 历任航天电子办公室主任，航天电子副总裁。 |
| 盖洪斌 | 历任北京遥测技术研究所党委副书记，航天电子财务总监。 |
| 吕凡 | 历任北京遥测技术研究所所长助理，航天电子副总裁兼董事会秘书。 |
| 王占臣 | 历任航天时代党委书记，航天九院党委书记，航天九院高级顾问、航天电子副董事长、执行董事。2014年6月10日董事任期期满离任。 |
| 张俊超 | 历任航天时代党委副书记兼七七一所所长，航天九院高级顾问，航天电子执行董事。2014年6月10日董事任期期满离任。 |
| 王宗银 | 历任航天时代总经理，航天时代高级顾问，航天电子董事。2014年6月10日董事任期期满离任。 |
| 徐东华 | 历任机械工业经济管理研究院副院长兼总经济师，航天电子独立董事。2014年6月10日独立董事任期期满离任。 |
| 唐金龙 | 历任中银律师事务所主任、中银律师事务所创始合伙人、航天电子独立董事。2014年6月10日独立董事任期期满离任。 |
| 朱锦梅 | 历任立信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、副主任会计师、航天电子独立董事。2014年6月10日独立董事任期期满离任。 |
| 刘永 | 历任航天时代公司总会计师、航天动力技术研究院总会计师。2014年6月10日监事任期期满离任。 |
| 温克义 | 历任长天电工总经理兼党委副书记、航天电工副董事长兼党委书记、航天电子副总裁。2014年6月10日任期期满离任。 |
| 何平 | 历任普利门公司总经理，航天电子副总裁。2014年6月10日任期期满离任。 |
| 张贤才 | 历任航天电子武汉管理部部长，航天电子副总裁。2014年6月10日任期期满离任。 |

(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、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------|--------|------------|---------|--------|
| 刘眉玄 | 航天时代 | 总经理 | 2008-01 | 至今 |
| 王亚文 | 航天时代 | 党委书记兼副总经理 | 2012-12 | 至今 |
| 王宗银 | 航天时代 | 高级顾问 | 2008-01 | 至今 |

| | | | | |
|-----|------|----------------|---------|----|
| 任德民 | 航天时代 | 常务副总经理 | 2012-12 | 至今 |
| 吕伯儒 | 航天时代 | 副总经理 | 2003-02 | 至今 |
| 韦其宁 | 航天时代 | 副总经理 | 2005-06 | 至今 |
| 王燕林 | 航天时代 | 副总经理 | 2008-06 | 至今 |
| 张建伟 | 航天时代 | 党委副书记兼纪委书记、监事长 | 2013-10 | 至今 |
| 王国光 | 航天时代 | 总法律顾问兼纪检监察部长 | 2006-07 | 至今 |
| 李博文 | 航天时代 | 审计与风险管理部部长 | 2008-07 | 至今 |

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------|------------------------|------------|---------|---------|
| 刘眉玄 | 航天九院 | 院长兼党委副书记 | 2009-02 | 至今 |
| 刘眉玄 | 航天长征 | 董事长 | 2010-07 | 至今 |
| 刘眉玄 | 重庆航天 | 董事长 | 2010-07 | 至今 |
| 王亚文 | 航天九院 | 党委书记兼副院长 | 2012-12 | 至今 |
| 王亚文 | 时代远望 | 董事长 | 2009-09 | 2015-01 |
| 王亚文 | 郑州航天 | 董事长 | 2010-02 | 至今 |
| 王亚文 | 桂林航天 | 董事长 | 2010-02 | 至今 |
| 王亚文 | 杭州航天 | 董事长 | 2010-02 | 至今 |
| 王亚文 | 时代民芯 | 董事长 | 2012-04 | 至今 |
| 任德民 | 航天九院 | 常务副院长 | 2012-12 | 至今 |
| 吕伯儒 | 航天九院 | 副院长 | 2009-02 | 至今 |
| 吕伯儒 | 航天光华 | 董事长 | 2008-09 | 至今 |
| 吕伯儒 | 航天电工 | 董事长 | 2011-05 | 至今 |
| 吕伯儒 | 航天科技集团物联网技术应用研究院 | 院长 | 2012-04 | 至今 |
| 吕伯儒 | 深圳航天科技创新研究院 | 理事 | 2012-02 | 至今 |
| 韦其宁 | 航天九院 | 副院长 | 2009-02 | 至今 |
| 王燕林 | 航天九院 | 副院长 | 2009-02 | 至今 |
| 王燕林 | 南瑞航天（北京）电气控制技术有限 公司 | 副董事长 | 2008-01 | 至今 |

| | | | | |
|-----|----------------|--------------------|---------|---------|
| 李晓龙 | 天津财经大学 | 副院长 | 2007-08 | 至今 |
| 任军霞 | 银通国际融资租赁有限公司 | 董事长 | 2013-05 | 至今 |
| 强桂英 | 立信会计师事务所 | 高级经理、合伙人 | 2008-05 | 至今 |
| 王占臣 | 航天九院 | 高级顾问 | 2013-01 | 至今 |
| 王占臣 | 中兴通讯 | 董事 | 2010-03 | 至今 |
| 张俊超 | 航天九院 | 高级顾问 | 2014-01 | 至今 |
| 张俊超 | 中兴通讯 | 董事 | 2010-03 | 至今 |
| 张俊超 | 深圳市中兴新通讯设备有限公司 | 董事 | 2004-05 | 2014-06 |
| 张俊超 | 深圳市中兴信息技术有限公司 | 董事长 | 2004-05 | 2014-03 |
| 张俊超 | 西安太乙电子有限公司 | 董事长 | 2009-04 | 2014-07 |
| 张俊超 | 西安西岳电子有限公司 | 董事长 | 2008-12 | 2014-12 |
| 张建伟 | 航天九院 | 党委副书记兼纪委书记、 监事长 | 2013-10 | 至今 |
| 刘永 | 航天动力技术研究院 | 总会计师 | 2013-12 | 至今 |
| 刘永 | 航天财务 | 监事 | 2003-12 | 2014-02 |
| 王国光 | 航天九院 | 总法律顾问兼纪检监察部 部长 | 2009-02 | 至今 |
| 王国光 | 航天时代置业发展有限公司 | 监事 | 2013-02 | 至今 |
| 李博文 | 航天九院 | 审计与风险管理部部长 | 2009-02 | 至今 |
| 章继伟 | 航天九院 | 院长助理兼办公室主任 | 2014-09 | 至今 |
| 尹顺川 | 航天九院 | 经营投资部部长 | 2009-02 | 至今 |
| 尹顺川 | 航天长征 | 董事 | 2010-08 | 至今 |
| 尹顺川 | 时代远望 | 董事 | 2009-09 | 至今 |
| 尹顺川 | 重庆航天 | 董事 | 2010-07 | 至今 |
| 尹顺川 | 南京猎鹰 | 董事 | 2008-07 | 至今 |
| 李艳华 | 北京遥测技术研究所 | 所长 | 2005-06 | 至今 |
| 李艳华 | 航天长征 | 董事 | 2001-06 | 至今 |
| 李艳华 | 航天长征 | 总经理 | 2005-06 | 至今 |
| 李艳华 | 天合导航 | 董事长 | 2008-12 | 至今 |
| 李艳华 | 金泰星测 | 董事长 | 2012-02 | 至今 |

| | | | | |
|-----|--------------|-----------|---------|---------|
| 杨宏志 | 航天九院 | 院长助理 | 2010-02 | 至今 |
| 盖洪斌 | 航天长征 | 董事 | 1999-12 | 至今 |
| 盖洪斌 | 航天激光 | 董事 | 2010-07 | 至今 |
| 盖洪斌 | 航天光华 | 董事 | 2007-08 | 至今 |
| 盖洪斌 | 时代民芯 | 董事 | 2010-11 | 至今 |
| 盖洪斌 | 杭州航天 | 董事 | 2010-02 | 至今 |
| 盖洪斌 | 桂林航天 | 董事 | 2010-02 | 至今 |
| 盖洪斌 | 郑州航天 | 董事 | 2010-02 | 至今 |
| 盖洪斌 | 陕西航天导航设备有限公司 | 董事 | 2014-10 | 至今 |
| 吕凡 | 航天光华 | 董事 | 2007-08 | 至今 |
| 吕凡 | 时代民芯 | 董事 | 2010-11 | 至今 |
| 温克义 | 航天电工 | 党委书记、副董事长 | 2011-05 | 2014-09 |
| 何平 | 普利门 | 董事长 | 2010-08 | 至今 |

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

| | |
|-----------------------------|---|
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 根据航天科技集团有关管理规定，由中国航天时代电子公司推荐的公司第十届董事会中的董事及公司第十届监事会中的监事均不在上市公司领取报酬；其余两名公司职工监事除在公司领取职工报酬外，不再额外领取监事报酬。 |
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 公司董事、监事以及高级管理人员报酬的发放分别按照以上方案执行，不在公司领薪的董事、监事，均在股东单位领薪，并执行股东单位的薪酬政策。 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况 | 本年度公司董事、监事和高级管理人员从股东单位及公司获得的应付报酬合计：830 万元（税前）。 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 | 本年度公司董事、监事和高级管理人员从股东单位及公司实际获得的报酬合计：830 万元（税前）。 |

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

| 姓名 | 担任的职务 | 变动情形 | 变动原因 |
|-----|---------|------|-------|
| 刘眉玄 | 董事长 | 选举 | 董事会换届 |
| 王亚文 | 副董事长、总裁 | 选举 | 董事会换届 |
| 任德民 | 董事 | 选举 | 董事会换届 |
| 吕伯儒 | 董事 | 选举 | 董事会换届 |

| | | | |
|-----|---------------|----|-------|
| 韦其宁 | 董事 | 选举 | 董事会换届 |
| 王燕林 | 董事 | 选举 | 董事会换届 |
| 李晓龙 | 独立董事 | 选举 | 董事会换届 |
| 任军霞 | 独立董事 | 选举 | 董事会换届 |
| 强桂英 | 独立董事 | 选举 | 董事会换届 |
| 张建伟 | 监事会主席 | 选举 | 监事会换届 |
| 王占臣 | 副董事长、执行董事（离任） | 离任 | 董事会换届 |
| 张俊超 | 执行董事（离任） | 离任 | 董事会换届 |
| 王宗银 | 董事（离任） | 离任 | 董事会换届 |
| 徐东华 | 独立董事（离任） | 离任 | 董事会换届 |
| 唐金龙 | 独立董事（离任） | 离任 | 董事会换届 |
| 朱锦梅 | 独立董事（离任） | 离任 | 董事会换届 |
| 刘永 | 监事会主席（离任） | 离任 | 监事会换届 |
| 温克义 | 副总裁（离任） | 离任 | 聘期届满 |
| 何平 | 副总裁（离任） | 离任 | 聘期届满 |
| 张贤才 | 副总裁（离任） | 离任 | 聘期届满 |

注：根据中共中央组织部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职问题的意见》要求，独立董事李晓龙先生于 2014 年 12 月 29 日向公司提出书面辞呈，李晓龙先生的辞呈在股东大会选举出新任独立董事后生效，在此之前，李晓龙先生将按照法律法规继续履行独立董事职责。

五、公司核心技术团队或关键技术人员情况

报告期内，公司核心技术团队或关键技术人员未发生变动。

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

| | |
|------------------------|--------|
| 母公司在职员工的数量 | 347 |
| 主要子公司在职员工的数量 | 7,998 |
| 在职员工的数量合计 | 8,440 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 |
| 生产人员 | 3,302 |
| 销售人员 | 294 |
| 技术人员 | 3,833 |
| 财务人员 | 167 |
| 行政人员 | 645 |
| 其他人员 | 199 |
| 合计 | 8,440 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量(人) |
| 博士 | 122 |
| 硕士 | 1,553 |
| 本科 | 2,824 |
| 大专 | 1,965 |
| 大专以下 | 1,976 |
| 合计 | 8,440 |

(二) 薪酬政策

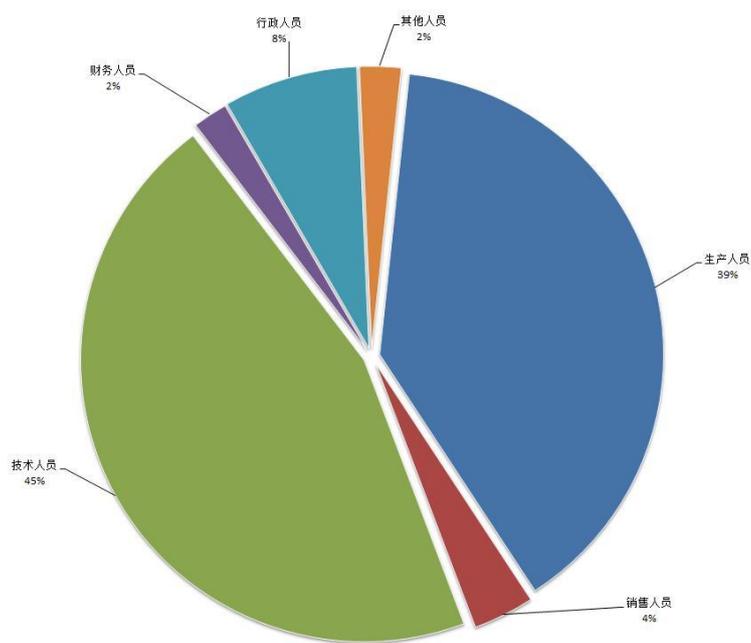
公司实行以岗位绩效工资为主的员工薪酬制度。公司董事会成员、经营层、各子公司正职执行年薪制。公司积极开展激励机制研究，探索并不断深化收入分配制度改革，市场化的收入分配机制逐步建立。随着公司经济效益的不断增长，员工收入水平持续稳定增长。

公司建立了符合市场化改革要求的福利保障体系。按照国家和地方政策要求，积极为员工建立各项社会保险和补充医疗保险，条件成熟的单位建立了企业年金，形成了以社会保险为主、补充保险为辅的养老医疗保障机制。推进住房分配货币化改革，建立了员工住房公积金制度和住房补贴制度。根据公司人才队伍建设的要求，建立了员工定期体检、带薪休假、核心人才疗养等制度，健全完善了员工福利保障体系。

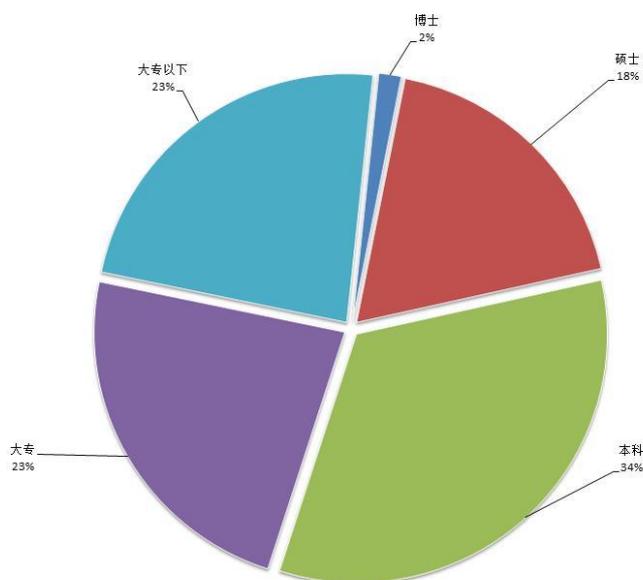
(三) 培训计划

2014 年公司培训教育工作紧密围绕公司“八力八好”工作目标和人力资源部重点工作安排，在认真开展培训需求调查的基础上，结合“三合一”体系建设要求，制定了年度培训教育工作要点和本部培训计划并认真落实，培训教育工作取得了新的进展。本部员工参加培训累计 14003 余学时，培训覆盖率 100%。开展年青后备干部、年青干部、主任设计师、技能人员、核心人才、班组长等各类人员培训，进一步提升领导干部、专业技术人员、技能人员能力水平。通过年度培训工作的开展，强化了公司人才队伍业务知识和岗位技能，提高了能力素质和管理水平，促进了公司管理体系的有效运行。

(四) 专业构成统计图



(五) 教育程度统计图



(六) 劳务外包情况

| | |
|-------------|-------------|
| 劳务外包的工时总数 | 912,384 小时 |
| 劳务外包支付的报酬总额 | 1,919.39 万元 |

第八节 公司治理

一、公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和《上海证券交易所股票上市规则》及其它中国证监会、上海证券交易所的相关要求，不断完善公司治理结构，规范公司运作，加强信息披露工作。目前，公司已经形成了权责分明、各司其职、有效制衡、协调运作的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会各尽其责、恪尽职守、规范运作，切实维护了广大投资者和公司的利益。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求。

报告期内，公司继续加强内部控制建设，继续完善公司治理机制，制订了《公司股东大会中小投资者单独计票及披露办法》，修订了《公司章程》和《公司募集资金管理办法》等规章制度。

报告期内，公司按照《内幕信息知情人登记管理规定》的要求，对公司定期报告披露等重要事项进行了内幕信息知情人员的登记备案。

报告期内，公司法人治理的实际状况符合《公司法》、《上市公司治理准则》和中国证监会相关规定的要求，不存在差异。

二、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 会议议案名称 | 决议情况 | 决议刊登的指定网站的查询索引 | 决议刊登的披露日期 |
|-----------------|-----------------|--------|------|---|-----------------|
| 公司 2013 年年度股东大会 | 2014 年 6 月 10 日 | 见说明 | 全部通过 | http://www.sse.com.cn | 2014 年 6 月 11 日 |

股东大会情况说明

议案名称：1、关于公司 2013 年度财务工作报告的议案；2、关于公司独立董事 2013 年度述职报告的议案；3、关于公司 2013 年度董事会工作报告的议案；4、关于公司 2013 年度监事会工作报告的议案；5、关于公司 2013 年度利润分配的议案；6、关于公司 2013 年度资本公积金转增股本的议案；7、关于公司 2013 年年度报告及摘要的议案；8、关于公司 2014 年度日常经营性关联交易的议案；9、关于支付会计师事务所报酬的议案；10、关于聘请公司财务报告审计机构的议案；11、关于聘请公司内部控制审计机构的议案；12、关于修订《公司募集资金管理办法》的议案；13、关于修改公司章程的议案；14、关于公司与航天科技财务有限责任公司签署《金融合作服务协议》的议案；15、关于公司董事会换届的议案；16、关于公司监事会换届的议案。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

| 董事姓名 | 是否独立董事 | 参加董事会情况 | | | | | | 参加股东大会情况 |
|------|--------|------------|--------|-----------|--------|------|---------------|-----------|
| | | 本年应参加董事会次数 | 亲自出席次数 | 以通讯方式参加次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未亲自参加会议 | 出席股东大会的次数 |
| 刘眉玄 | 否 | 8 | 8 | 6 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 王亚文 | 否 | 8 | 8 | 6 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 任德民 | 否 | 8 | 7 | 6 | 1 | 0 | 否 | 0 |
| 吕伯儒 | 否 | 4 | 3 | 3 | 1 | 0 | 否 | 1 |
| 韦其宁 | 否 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 王燕林 | 否 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 李晓龙 | 是 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 任军霞 | 是 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 强桂英 | 是 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 王占臣 | 否 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 张俊超 | 否 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |

| | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 王宗银 | 否 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 徐东华 | 是 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 唐金龙 | 是 | 4 | 3 | 3 | 1 | 0 | 否 | 0 |
| 朱锦梅 | 是 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |

| | |
|----------------|---|
| 年内召开董事会会议次数 | 8 |
| 其中：现场会议次数 | 2 |
| 通讯方式召开会议次数 | 6 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 0 |

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

无。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

董事会审计委员会主要开展的工作有公司 2013 年度财务报告审议、年报编制监督、年审会计师事务所工作监督与评价、2014 年度审计机构聘任建议、2014 年度内部控制审计机构聘任建议、募集资金使用的监督管理以及 2014 年半年度报告的编制监督等；董事会提名委员会对公司第十届董事会董事候选人名单进行了遴选审核并提名，对公司聘任高级管理人员候选人名单进行了遴选审核并提名；董事会薪酬与考核委员会开展了 2013 年度独立董事、经营者的年度报酬提案审议工作；董事会战略委员会根据公司所处的行业环境、技术发展状况和市场形势，对公司的发展战略进行了较为系统的规划研究，并对公司发展战略及实施提出了合理化建议；董事会关联交易控制委员会对公司关联交易事项履行了日常控制和管理的职责。

五、监事会发现公司存在风险的说明

报告期内，公司监事会对公司定期报告，财务状况，公司董事、高级管理人员执行职务、关联交易、募集资金使用等工作履行了监督职责。监事会认为：公司按照《公司法》、《公司章程》及其有关法律法规规范运作，决策程序符合法律法规的要求，没有发生损害公司和股东权益的情况，监事会未发现存在风险的事项。

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

不存在。

因股份化改造、行业特点、国家政策、收购兼并等原因存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

不存在。

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会依据当年的利润完成情况、净资产收益率等指标对公司高级管理人员进行考核并制定薪酬方案。方案综合考虑了相关行业的年薪平均水平以及公司的现状，将公司经营者的年薪与公司的资产状况、公司的盈利能力以及年度经营目标完成情况相挂钩，以充分调动经营者的积极性，进一步健全公司高级管理人员的工作绩效考核和优胜劣汰机制，强化责任目标约束，不断提高上市公司高级管理人员的进取精神和责任意识。

第九节 内部控制

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

内部控制责任声明：公司董事会对 2014 年度公司内部控制制度进行了自我评估，未发现本公司存在内部控制设计或执行方面的重大缺陷。公司董事会认为，公司内部控制制度是健全的、执行是有效的。

2014 年，公司在对规章制度进行梳理和符合性审查的基础上，结合规章制度清理，制定 2014 年度规章制度制修订计划，并按计划健全完善《组织机构设置与调整管理办法》、《实物固定资产管理办法》、《募集资金管理办法》、《安全生产管理办法》等内控制度。在公司《内部控制指南》的基础上，根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引要求，明确整体架构，确定 82 项重点业务，梳理流程，明确控制要求，完成了公司《内部控制手册》初稿。公司董事会下设审计委员会，由独立董事担任主任，依据《公司审计委员会工作实施细则》开展工作。公司制定有《内部审计工作规定》、《经济责任审计管理办法》、《基建审计实施办法》等制度，设有审计与风险管理部，独立、有效开展内部审计工作。公司采用总部、子公司两级管理模式，总部机关按职能设置。公司办公室作为内控主管部门(2014 年 10 月前内控主管部门为公司纪检监察部)，负责内控综合管理、组织协调、培训指导等职责；财务部负责开展财务方面内控日常检查监督；审计与风险管理部负责推进全面风险管理，负责风险评估、内部控制评价工作。公司强化内部监督，于年初就重大投资决策合规性、质量管理、三项经费使用等方面重点监督工作向各子公司下达年度监督任务书，定期沟通、检查指导，促进经营管理监督工作不断深化；在物资采购、对外协作、固定资产投资、基建工程领域加严管理，推行内部招标和价格监督，通过引入竞争和监督机制，避免供应商选择和采购价格由单一部门、单一岗位决定，实现了分权制衡，加强了风险控制。2014 年对公司及子公司的风险领域及重要业务，有针对性地开展了内部控制评价，评价内容涵盖了配套指引涉及的 18 个主要方面，评价结论认为：评价范围内的业务与事项均已建立内部控制并得以有效执行，达到了内部控制的目标，不存在重大缺陷。在财务管理控制方面，公司制定有《预算管理办法》、《资金管理办法》、《现金管理办法》、《借款与报销管理办法》、《差旅费报销办法》等制度，年内对《资金往来与财务开支审批权限的规定》、《差旅费报销办法》等制度进行了修订完善，财务管理制度健全、规范，能够得到有效执行。采取多种渠道筹措资金，最大限度降低资金成本；在开展财务监管工作中加强对存货和应收账款的监管力度；严格控制资金预算，保证了母子公司资金的运转，2014 年没有发生资金风险。

《公司内部控制评价报告》详见上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>)。

二、内部控制审计报告的相关情况说明

《公司内部控制审计报告》详见上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>)。

三、年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

公司已经制定了《公司年报信息披露重大差错责任追究制度》，对年报信息披露工作中发生重大差错，对公司造成重大经济损失或造成重大不良影响时的责任追究与处理制度做出了详细规定。为提高公司规范运作水平，加大对年报信息披露责任人的问责力度，提高年报信息披露的质量和透明度，确保信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性起到了良好的促进作用。

报告期内，公司未出现年报信息披露的重大差错。

第十节 财务报告

一、审计报告

审计报告

中证天通【2015】审字 1-1008 号

航天时代电子技术股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的航天时代电子技术股份有限公司（以下简称航天电子）财务报表，包括 2014 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2014 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是航天电子管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，航天电子财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了航天电子 2014 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2014 年度的合并及母公司经营成果及现金流量。

北京中证天通会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李朝辉

中国·北京

中国注册会计师：肖纓

2015 年 2 月 11 日

二、财务报表

合并资产负债表

2014 年 12 月 31 日

编制单位：航天时代电子技术股份有限公司

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 | 七、1 | 300,163,639.53 | 250,163,436.58 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 七、2 | 253,737,720.46 | 166,783,550.19 |
| 应收账款 | 七、3 | 1,396,753,600.72 | 746,631,570.05 |
| 预付款项 | 七、4 | 569,196,743.64 | 420,435,726.53 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 其他应收款 | 七、5 | 74,062,812.53 | 71,733,238.83 |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 七、6 | 4,135,492,338.32 | 3,965,671,464.28 |
| 划分为持有待售的资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 七、7 | 2,202.17 | 2,202.17 |
| 流动资产合计 | | 6,729,409,057.37 | 5,621,421,188.63 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款及垫款 | | | |
| 可供出售金融资产 | 七、8 | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 七、9 | 12,579,466.97 | 3,052,321.43 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 七、10 | 1,756,373,509.42 | 1,734,804,015.79 |
| 在建工程 | 七、11 | 888,150,168.47 | 779,995,997.62 |
| 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 | 七、12 | 403,442,708.63 | 400,833,912.56 |
| 开发支出 | 七、13 | | 17,792,413.90 |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 七、14 | 7,663,464.41 | 6,253,296.20 |
| 递延所得税资产 | 七、15 | 8,992,087.09 | 6,568,396.54 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 3,091,201,404.99 | 2,963,300,354.04 |

| | | | |
|------------------------|------|------------------|------------------|
| 资产总计 | | 9,820,610,462.36 | 8,584,721,542.67 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 七、16 | 969,500,000.00 | 178,500,000.00 |
| 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 | 七、17 | 341,321,398.64 | 213,292,348.94 |
| 应付账款 | 七、18 | 1,582,651,613.61 | 987,605,646.29 |
| 预收款项 | 七、19 | 680,646,191.87 | 636,594,471.66 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付职工薪酬 | 七、20 | 44,502,547.62 | 39,048,063.00 |
| 应交税费 | 七、21 | 28,998,020.04 | 24,124,341.27 |
| 应付利息 | 七、22 | 1,185,000.00 | 20,475,000.00 |
| 应付股利 | 七、23 | 1,245,124.56 | |
| 其他应付款 | 七、24 | 147,714,868.50 | 185,636,431.48 |
| 应付分保账款 | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 划分为持有待售的负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | 七、25 | 100,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 流动负债合计 | | 3,897,764,764.84 | 2,885,276,302.64 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 七、26 | 300,000,000.00 | 300,000,000.00 |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 专项应付款 | 七、27 | 199,506,455.33 | 247,702,681.94 |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 七、28 | 44,372,626.33 | 19,337,664.41 |
| 递延所得税负债 | 七、15 | | 1,907,065.16 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 543,879,081.66 | 568,947,411.51 |
| 负债合计 | | 4,441,643,846.50 | 3,454,223,714.15 |
| 所有者权益 | | | |
| 股本 | 七、29 | 1,039,537,037.00 | 1,039,537,037.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 七、30 | 1,903,884,097.63 | 1,903,884,097.63 |
| 减：库存股 | | | |

| | | | |
|---------------|------|------------------|------------------|
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | 七、31 | 17,587,265.25 | 2,894,980.43 |
| 盈余公积 | 七、32 | 108,628,424.12 | 107,210,855.08 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 七、33 | 2,146,738,413.51 | 1,901,722,054.28 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | | 5,216,375,237.51 | 4,955,249,024.42 |
| 少数股东权益 | | 162,591,378.35 | 175,248,804.10 |
| 所有者权益合计 | | 5,378,966,615.86 | 5,130,497,828.52 |
| 负债和所有者权益总计 | | 9,820,610,462.36 | 8,584,721,542.67 |

法定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

母公司资产负债表

2014 年 12 月 31 日

编制单位：航天时代电子技术股份有限公司

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 | | 52,511,643.73 | 27,852,990.25 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 十五、1 | 55,445,239.78 | 18,031,819.48 |
| 预付款项 | | 37,445,470.14 | 24,215,960.92 |
| 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 388,328,321.31 | 280,636,258.24 |
| 其他应收款 | 十五、2 | 1,520,529,509.59 | 1,546,503,129.30 |
| 存货 | | 309,772,645.45 | 285,644,741.95 |
| 划分为持有待售的资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | | |
| 流动资产合计 | | 2,364,032,830.00 | 2,182,884,900.14 |
| 非流动资产： | | | |
| 可供出售金融资产 | | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十五、3 | 1,442,392,640.95 | 1,153,792,640.95 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 664,898,385.51 | 669,850,978.84 |
| 在建工程 | | 453,937,348.12 | 418,927,775.93 |
| 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 | | 223,589,127.59 | 234,989,953.54 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |

| | | | |
|------------------------|--|------------------|------------------|
| 长期待摊费用 | | 1,171,337.22 | |
| 递延所得税资产 | | | |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 2,799,988,839.39 | 2,491,561,349.26 |
| 资产总计 | | 5,164,021,669.39 | 4,674,446,249.40 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 666,000,000.00 | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | 386,221,249.89 | 168,523,258.58 |
| 预收款项 | | 75,277,024.00 | 474,680.00 |
| 应付职工薪酬 | | 9,119,721.96 | 8,738,713.53 |
| 应交税费 | | 1,483,749.37 | 246,216.56 |
| 应付利息 | | 1,185,000.00 | 20,475,000.00 |
| 应付股利 | | | |
| 其他应付款 | | 95,690,915.84 | 55,921,547.67 |
| 划分为持有待售的负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | | 100,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 流动负债合计 | | 1,334,977,661.06 | 854,379,416.34 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 300,000,000.00 | 300,000,000.00 |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 专项应付款 | | 16,453,460.92 | 21,994,957.51 |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 316,453,460.92 | 321,994,957.51 |
| 负债合计 | | 1,651,431,121.98 | 1,176,374,373.85 |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | | 1,039,537,037.00 | 1,039,537,037.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 1,909,528,531.79 | 1,909,528,531.79 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | 342,981.43 | |
| 盈余公积 | | 108,628,424.12 | 107,210,855.08 |
| 未分配利润 | | 454,553,573.07 | 441,795,451.68 |
| 所有者权益合计 | | 3,512,590,547.41 | 3,498,071,875.55 |

| | | | |
|------------|--|------------------|------------------|
| 负债和所有者权益总计 | | 5,164,021,669.39 | 4,674,446,249.40 |
|------------|--|------------------|------------------|

法定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

合并利润表

2014 年 1—12 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 | | 4,901,798,262.21 | 4,106,484,752.23 |
| 其中：营业收入 | 七、34 | 4,901,798,262.21 | 4,106,484,752.23 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 4,635,632,548.19 | 3,842,215,425.55 |
| 其中：营业成本 | 七、34 | 3,848,510,077.22 | 3,128,805,101.38 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险合同准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 营业税金及附加 | 七、35 | 5,105,050.58 | 2,434,504.17 |
| 销售费用 | 七、36 | 72,483,160.37 | 82,619,589.88 |
| 管理费用 | 七、37 | 601,069,593.59 | 545,559,263.15 |
| 财务费用 | 七、38 | 91,007,978.83 | 73,739,335.59 |
| 资产减值损失 | 七、39 | 17,456,687.60 | 9,057,631.38 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 七、40 | -1,981,808.79 | 1,225,996.39 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | -1,029,829.76 | 31,877.77 |
| 汇兑收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | | 264,183,905.23 | 265,495,323.07 |
| 加：营业外收入 | 七、41 | 38,701,767.61 | 22,079,260.02 |
| 其中：非流动资产处置利得 | | 382,244.65 | 489,576.16 |
| 减：营业外支出 | 七、42 | 2,552,484.70 | 4,325,882.20 |
| 其中：非流动资产处置损失 | | 1,851,760.47 | 3,465,931.88 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | | 300,333,188.14 | 283,248,700.89 |
| 减：所得税费用 | 七、43 | 42,208,101.50 | 41,857,317.37 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | | 258,125,086.64 | 241,391,383.52 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | | 246,433,928.27 | 230,295,331.27 |
| 少数股东损益 | | 11,691,158.37 | 11,096,052.25 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| 归属母公司所有者的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 | | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | 258,125,086.64 | 241,391,383.52 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 246,433,928.27 | 230,295,331.27 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | 11,691,158.37 | 11,096,052.25 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益(元/股) | | 0.24 | 0.25 |
| （二）稀释每股收益(元/股) | | 0.24 | 0.25 |

定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

母公司利润表
2014 年 1—12 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、4 | 403,697,781.08 | 71,238,376.46 |
| 减：营业成本 | 十五、4 | 394,318,662.85 | 57,464,031.33 |
| 营业税金及附加 | | 2,122,965.66 | 42,671.81 |
| 销售费用 | | 7,207,902.80 | 5,053,529.21 |
| 管理费用 | | 68,695,035.26 | 74,976,154.44 |
| 财务费用 | | 26,124,726.64 | 39,953,502.29 |
| 资产减值损失 | | 589,820.21 | 14,937,460.13 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 十五、5 | 108,414,863.07 | 136,584,519.34 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | | 13,053,530.73 | 15,395,546.59 |
| 加：营业外收入 | | 1,154,685.51 | 14,049.77 |
| 其中：非流动资产处置利得 | | | |
| 减：营业外支出 | | 32,525.81 | 524,291.41 |
| 其中：非流动资产处置损失 | | 22,425.81 | 27,759.45 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | | 14,175,690.43 | 14,885,304.95 |
| 减：所得税费用 | | | |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | | 14,175,690.43 | 14,885,304.95 |
| 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 | | 14,175,690.43 | 14,885,304.95 |
| 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：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

合并现金流量表

2014 年 1—12 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 | | 4,184,469,108.39 | 3,995,669,931.46 |
| 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 | | 12,956,161.25 | 11,796,448.15 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 七、44 | 15,144,781.78 | 80,156,666.96 |
| 经营活动现金流入小计 | | 4,212,570,051.42 | 4,087,623,046.57 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 2,319,963,821.95 | 2,565,932,750.73 |
| 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 | | 1,379,912,597.09 | 1,155,195,062.32 |
| 支付的各项税费 | | 77,945,350.99 | 71,905,253.59 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 七、44 | 311,880,698.38 | 284,547,488.59 |
| 经营活动现金流出小计 | | 4,089,702,468.41 | 4,077,580,555.23 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 122,867,583.01 | 10,042,491.34 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | 200,000.00 |

| | | | |
|---------------------------|------|------------------|------------------|
| 取得投资收益收到的现金 | | 722,800.00 | 500,400.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 1,590,634.99 | 854,146.11 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | 4,834,913.13 | 7,854,012.16 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 7,148,348.12 | 9,408,558.27 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 276,027,291.34 | 443,553,547.30 |
| 投资支付的现金 | | | |
| 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 | 七、44 | 3,347,370.68 | |
| 投资活动现金流出小计 | | 279,374,662.02 | 443,553,547.30 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -272,226,313.90 | -434,144,989.03 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | 1,352,863,543.32 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | 200,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | | 4,270,500,000.00 | 2,890,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 | | 200,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 4,470,500,000.00 | 4,842,863,543.32 |
| 偿还债务支付的现金 | | 4,148,000,000.00 | 4,346,500,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 122,607,965.16 | 145,224,133.81 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | 569,489.48 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 七、44 | 550,000.00 | 5,441,798.16 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 4,271,157,965.16 | 4,497,165,931.97 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 199,342,034.84 | 345,697,611.35 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 16,899.00 | -252,338.00 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 50,000,202.95 | -78,657,224.34 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 250,163,436.58 | 328,820,660.92 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 300,163,639.53 | 250,163,436.58 |

法定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

母公司现金流量表

2014 年 1—12 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 | | 351,162,859.65 | 175,513,143.00 |
| 收到的税费返还 | | 1,116,533.66 | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 422,530,965.73 | 130,275,850.33 |

| | | | |
|---------------------------|--|------------------|------------------|
| 经营活动现金流入小计 | | 774,810,359.04 | 305,788,993.33 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 104,898,180.58 | 119,953,539.26 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 132,579,679.01 | 111,040,647.32 |
| 支付的各项税费 | | 5,047,910.85 | 856,448.60 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 246,560,854.31 | 987,804,511.93 |
| 经营活动现金流出小计 | | 489,086,624.75 | 1,219,655,147.11 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 285,723,734.29 | -913,866,153.78 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | 200,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 722,800.00 | 559,988,011.06 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 24,000.00 | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 746,800.00 | 560,188,011.06 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 44,328,603.41 | 208,598,873.30 |
| 投资支付的现金 | | 288,600,000.00 | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 332,928,603.41 | 208,598,873.30 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -332,181,803.41 | 351,589,137.76 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | 1,352,663,543.32 |
| 取得借款收到的现金 | | 2,681,000,000.00 | 1,861,500,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 200,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 2,881,000,000.00 | 3,814,163,543.32 |
| 偿还债务支付的现金 | | 2,715,000,000.00 | 3,203,500,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 94,333,277.40 | 123,140,249.57 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 550,000.00 | 5,441,798.16 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 2,809,883,277.40 | 3,332,082,047.73 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 71,116,722.60 | 482,081,495.59 |
| 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 | | 24,658,653.48 | -80,195,520.43 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 27,852,990.25 | 108,048,510.68 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 52,511,643.73 | 27,852,990.25 |

法定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

合并所有者权益变动表
2014 年 1—12 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 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,903,884,097.63 | | | 2,894,980.43 | 107,210,855.08 | | 1,901,722,054.28 | 175,248,804.10 | 5,130,497,828.52 |
| 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 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,903,884,097.63 | | | 2,894,980.43 | 107,210,855.08 | | 1,901,722,054.28 | 175,248,804.10 | 5,130,497,828.52 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | | | | | | | | 14,692,284.82 | 1,417,569.04 | | 245,016,359.23 | -12,657,425.75 | 248,468,787.34 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | 246,433,928.27 | 11,691,158.37 | 258,125,086.64 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 1,417,569.04 | | -1,417,569.04 | -1,245,124.56 | -1,245,124.56 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 1,417,569.04 | | -1,417,569.04 | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | -1,245,124.56 | -1,245,124.56 |
| 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 | | | | | | | | 14,692,284.82 | | | | 1,126,565.92 | 15,818,850.74 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 29,198,482.40 | | | | 1,275,261.00 | 30,473,743.40 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 14,506,197.58 | | | | 148,695.08 | 14,654,892.66 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | -24,230,025.48 | -24,230,025.48 |
| 四、本期期末余额 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,903,884,097.63 | | | 17,587,265.25 | 108,628,424.12 | | 2,146,738,413.51 | 162,591,378.35 | 5,378,966,615.86 |

2014 年年度报告

| 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 | 811,040,784.00 | | | | 783,900,005.81 | | | | 105,722,324.58 | | 1,754,019,331.91 | 164,360,440.22 | 3,619,042,886.52 |
| 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 | 811,040,784.00 | | | | 783,900,005.81 | | | | 105,722,324.58 | | 1,754,019,331.91 | 164,360,440.22 | 3,619,042,886.52 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 228,496,253.00 | | | | 1,119,984,091.82 | | 2,894,980.43 | 1,488,530.50 | | | 147,702,722.37 | 10,888,363.88 | 1,511,454,942.00 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 230,295,331.27 | 11,096,052.25 | 241,391,383.52 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 228,496,253.00 | | | | 1,119,984,091.82 | | | | | | | -318,260.42 | 1,348,162,084.40 |
| 1. 股东投入的普通股 | 228,496,253.00 | | | | 1,119,984,091.82 | | | | | | | 200,000.00 | 1,348,680,344.82 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | -518,260.42 | -518,260.42 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | 1,488,530.50 | | | -82,592,608.90 | -569,489.48 | -81,673,567.88 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 1,488,530.50 | | | -1,488,530.50 | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -81,104,078.40 | -569,489.48 | -81,673,567.88 |
| 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 | | | | | | | 2,894,980.43 | | | | | 680,061.53 | 3,575,041.96 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | 4,768,984.02 | | | | | 967,984.02 | 5,736,968.04 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | 1,874,003.59 | | | | | 287,922.49 | 2,161,926.08 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,903,884,097.63 | | 2,894,980.43 | 107,210,855.08 | | | 1,901,722,054.28 | 175,248,804.10 | 5,130,497,828.52 |

法定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

母公司所有者权益变动表

2014 年年度报告

2014 年 1—12 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 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,909,528,531.79 | | | | 107,210,855.08 | 441,795,451.68 | 3,498,071,875.55 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,909,528,531.79 | | | | 107,210,855.08 | 441,795,451.68 | 3,498,071,875.55 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列) | | | | | | | 342,981.43 | | 1,417,569.04 | 12,758,121.39 | 14,518,671.86 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | 14,175,690.43 | 14,175,690.43 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1.股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2.其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | 1,417,569.04 | -1,417,569.04 | |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | | 1,417,569.04 | -1,417,569.04 | |
| 2.对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 2.盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 3.盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | 342,981.43 | | | | 342,981.43 |
| 1.本期提取 | | | | | | | 1,537,185.04 | | | | 1,537,185.04 |
| 2.本期使用 | | | | | | | 1,194,203.61 | | | | 1,194,203.61 |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,909,528,531.79 | | 342,981.43 | | 108,628,424.12 | 454,553,573.07 | 3,512,590,547.41 |

| 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 | 811,040,784.00 | | | | 789,544,439.97 | | | | 105,722,324.58 | 509,502,755.63 | 2,215,810,304.18 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 811,040,784.00 | | | | 789,544,439.97 | | | | 105,722,324.58 | 509,502,755.63 | 2,215,810,304.18 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列) | 228,496,253.00 | | | | 1,119,984,091.82 | | | | 1,488,530.50 | -67,707,303.95 | 1,282,261,571.37 |

2014 年年度报告

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------|--|--|--|------------------|--|--|----------------|----------------|------------------|
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | 14,885,304.95 | 14,885,304.95 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | 228,496,253.00 | | | | 1,119,984,091.82 | | | | | 1,348,480,344.82 |
| 1. 股东投入的普通股 | 228,496,253.00 | | | | 1,119,984,091.82 | | | | | 1,348,480,344.82 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | 1,488,530.50 | -82,592,608.90 | -81,104,078.40 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 1,488,530.50 | -1,488,530.50 | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | -81,104,078.40 | -81,104,078.40 |
| 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 | 1,039,537,037.00 | | | | 1,909,528,531.79 | | | 107,210,855.08 | 441,795,451.68 | 3,498,071,875.55 |

法定代表人：刘眉玄

主管会计工作负责人：盖洪斌 会计机构负责人：徐洪锁

三、公司基本情况

1. 公司概况

航天时代电子技术股份有限公司（简称公司）成立于 1986 年 11 月。1995 年 10 月，经中国证监会复审通过，同年 11 月 15 日由上海证券交易所审核批准 2,500 万股社会公众股在上海证券交易所挂牌交易。

1999 年中国运载火箭技术研究院通过受让股权的方式成为公司第一大股东，并于同年 11 月及 2000 年 12 月将其所拥有的航天类资产与公司电缆类资产进行了两次资产置换。第二次资产置换后，公司的主营业务完全变更为民用航天与运载火箭技术及配套设备、计算机技术及软硬件、电子测量与自动控制、新材料、通信产品、记录设备、仪器仪表、卫星导航与卫星应用技术及产品、卫星电视接收和有线电视产品及上述产品的开发、生产销售、技术转让、咨询和服务等。

公司 2006 年第二次临时股东大会审议通过，向特定对象非公开发行股票，增发价格为 22 元/股。2007 年 6 月 4 日公司收到本次非公开发行股票募集资金人民币 1,084,820,000.00 元，新增注册资本人民币 49,310,000.00 元，增资后公司注册资本为人民币 540,693,856.00 元。

公司 2008 年年度股东大会审议通过，以 2008 年 12 月 31 日总股本 540,693,856 股为基数，向全体股东以资本公积金转增股本，转增比例为每 10 股转增 5 股，共计转增 270,346,928 股，转增后公司总股本变更为 811,040,784 股，变更后的注册资本为人民币 811,040,784.00 元。2009 年 7 月 2 日，公司 2008 年度资本公积转增股本方案实施完毕。

公司 2009 年第一次临时股东大会批准，决定将注册名称更改为“航天时代电子技术股份有限公司”。武汉市工商行政管理局批准了公司更名申请并向公司核发了注册号为 42010000095036 的“航天时代电子技术股份有限公司”营业执照。公司注册的名称由“长征火箭技术股份有限公司”正式变更为“航天时代电子技术股份有限公司”。

经公司 2012 年第七次董事会、2012 年第一次临时股东大会审议、中国证券监督管理委员会证监许可[2013]596 号文核准，向全体股东每 10 股配送 3 股，2013 年 6 月 4 日实际向全体股东配售人民币普通股（A 股）228,496,253 股，募集资金合计 1,373,262,480.53 元，增资后公司注册资本为人民币 1,039,537,037.00 元。

公司注册地址：武汉经济技术开发区高科技园；公司总部地址：北京市海淀区丰滢东路 1 号，公司业务性质：航天飞行器制造；公司经营活动：民用航天与运载火箭及配套设备生产与销售。

公司财务报表及财务报表附注业经公司董事会 2015 年第 1 次会议于 2015 年 2 月 11 日审议通过。

2. 合并财务报表范围

(1) 公司合并财务报表范围内子公司：

单位：元

| 子公司名称 | 子公司类型 | 业务性质 | 注册资本 | 持股比例% | 取得方式 |
|-------|-------|------|----------------|-------|------|
| 航天长征 | 控股子公司 | 军品 | 298,333,128.27 | 99.15 | 设立 |
| 桂林航天 | 全资子公司 | 军品 | 108,000,000.00 | 100 | 设立 |
| 上海航天 | 控股子公司 | 军品 | 84,206,800.00 | 92.04 | 设立 |

| | | | | | |
|------|-------|-------|----------------|-------|--------------|
| 杭州航天 | 全资子公司 | 军品 | 169,600,000.00 | 100 | 设立 |
| 郑州航天 | 全资子公司 | 军品 | 144,000,000.00 | 100 | 设立 |
| 重庆航天 | 全资子公司 | 军品 | 90,000,000.00 | 100 | 设立 |
| 时代民芯 | 全资子公司 | 军品、民品 | 100,000,000.00 | 100 | 同一控制 企业合并 |
| 航天激光 | 控股子公司 | 军品 | 203,740,000.00 | 50 | 设立 |
| 普利门 | 全资子公司 | 民品 | 100,000,000.00 | 100 | 设立 |
| 航天光华 | 全资子公司 | 军品 | 120,000,000.00 | 100 | 设立 |
| 南京猎鹰 | 控股子公司 | 军品、民品 | 15,000,000.00 | 63.33 | 设立 |

(2) 本年度合并报表范围的变更情况

本年度子公司杭州航天转让富阳航宇 100%股权,已于 2014 年 1 月 9 日办理股权变更手续,本年度未将富阳航宇纳入合并范围,未合并富阳航宇资产负债表、利润表、现金流量表。

公司子公司杭州航天于 2010 年 5 月投资成立浙江航天神舟电控技术有限公司,注册资本为 3000 万元,股权结构为:杭州航天出资 1020 万元,占 34%;浙江浩鑫工贸有限公司出资 990 万元,占 33%;浙江浩鑫电气有限公司出资 474.60 万元,占 15.82%;北京新能源时代技术有限公司出资 510 万元,占 17%;自然人赵纪鸿出资 5.4 万元,占比 0.18%。董事会成员 9 人,杭州航天占 4 人,浙江浩鑫工贸有限公司、浙江浩鑫电气有限公司、北京新能源时代技术有限公司共派出 5 人。2013 年 12 月 20 日,浙江浩鑫工贸有限公司、浙江浩鑫电气有限公司、北京新能源时代技术有限公司达成协议,自 2014 年 1 月 1 日起,浙江浩鑫电气有限公司、北京新能源时代技术有限公司将其持有浙江航天神舟电控技术有限公司的股权全部委托浙江浩鑫工贸有限公司统一管理,即三者成为一致行动关系。因此杭州航天持有浙江航天神舟电控技术有限公司股权比例低于浙江浩鑫工贸有限公司实际管理的股权比例,在所投资公司董事会中代表的席位也少于对方股东,不具有控制权。根据企业会计准则,杭州航天自 2014 年 1 月 1 日起不再将浙江航天神舟电控技术有限公司纳入合并报表范围,按权益法核算浙江航天神舟电控技术有限公司投资收益。

航天长征控股子公司天合导航于 2014 年 7 月转让其子公司郑州平达 51%股权,已于 2014 年 7 月办理股权变更手续,本年度合并郑州平达 1-7 月利润表、现金流量表,2014 年 12 月 31 日未合并其资产负债表。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

公司营业周期为 12 个月。

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

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

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

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

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括母公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

(2) 合并方法

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与母公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与母公司不一致的，在编制合并财务报表时，按母公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表以子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。

合并财务报表时抵销母公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

当公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认公司单独所持有的资产，以及按公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认公司单独所承担的负债，以及按公司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) 按公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

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

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

10. 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

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

（2）金融工具的确认依据和计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

②持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④可供出售金融资产

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

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

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

⑤其他金融负债

按其公允价值和和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

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

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

①终止确认部分的账面价值；

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

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

(4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

(6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

① 供出售金融资产的减值准备：

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

② 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

| | |
|----------------------|---|
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 占应收款项余额 5%以上的单位款项视为单项金额重大的应收款项 |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法 | 对其单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备 |

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

| | |
|---|--|
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法） | |
| 按账龄分析法计提坏账准备 | 对单项金额非重大的应收款项，与经单独测试后未减值的应收款项一起，按账龄划分为若干组合，再按这些应收款项组合余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。根据以前年度与之相同或相类似的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。 |

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） | 2 | 2 |
| 其中：1 年以内分项，可添加行 | | |
| 1—2 年 | 5 | 5 |
| 2—3 年 | 10 | 10 |
| 3 年以上 | | |
| 3—4 年 | 30 | 30 |
| 4—5 年 | 60 | 60 |
| 5 年以上 | 100 | 100 |

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：

| | |
|-------------|---------------|
| 单项计提坏账准备的理由 | 有确凿证据不能收回的款项。 |
| 坏账准备的计提方法 | 个别认定 |

12. 存货

(1) 存货的分类

存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料等。

(2) 存货的计价方法

①企业外购的存货按实际成本计量。

②存货发出的成本按合同订单的实际成本计量，包括原材料、设计费、外协费、专用费、试验费、设备费、人工费、制造费用等生产成本项目构成。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

公司对存货按成本与可变现净值孰低计量，期末按单个存货项目的成本低于可变现净值的差额计提存货跌价准备，对于数量繁多，单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。在中期末或年度终了，对存货进行全面清查，如由于存货遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，使存货成本不可收回的部分，提取存货跌价准备计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品：一次摊销法

包装物：一次摊销法

13. 划分为持有待售资产

公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：①该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售资产；

②公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

③公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；

④该项转让将在一年内完成。

14. 长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。不能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

投资方确认被投资单位发生的净亏损，应当以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。投资方负有承担额外损失义务的，按照投资合同或协议约定，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控

制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

15. 投资性房地产

(1). 投资性房地产计量模式：

成本法计量

(2). 折旧或摊销方法

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

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与公司固定资产相同的折旧政策，出租土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

16. 固定资产

(1). 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|--------|-------|----------|--------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 10--50 年 | 3--5 | 9.7—1.9 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10--15 年 | 3--5 | 9.7—6.33 |
| 电子设备 | 年限平均法 | 3--8 年 | 3--5 | 32.33—11.88 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5--10 年 | 3--5 | 19.4—9.5 |
| 其他 | 年限平均法 | 5--10 年 | 3--5 | 19.4—9.5 |

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：①租赁期满后租赁资产的所有权归属于公司；②公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；③租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；④租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

17. 在建工程

在建工程指为建造或修理固定资产而进行的各种建筑和安装工程，包括新建、改扩建、大修工程等所发生的实际支出，以及改扩建工程等转入的固定资产净值。

在建工程按工程项目分类核算，采用实际成本计价，在各项工程达到预定可使用状态之前发生的借款费用计入该工程成本。在工程完工验收合格交付使用的当月结转固定资产。对已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

(1) 借款费用资本化原则

借款费用包括借款面值发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额,因专门借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和汇兑差额,在同时具备下列三个条件时,借款费用予以资本化:

- 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状态所必要的购建活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价的摊销和汇兑差额，在发生当期确认费用。

(2) 借款费用资本化期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据项目的累计支出超出专门借款部分的支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，确认应予资本化的利息金额。一般借款发生的辅助费用，于发生时计入当期损益。

(3) 资本化金额的确定

至当期止购建固定资产的资本化利息，等于累计支出加权平均数乘以资本化率，资本化率按以下原则确定：

- ①为购建固定资产借入一笔专门借款，资本化率为该项借款的利率；
- ②为购入固定资产借入一笔以上的专门借款,资本化率为这些借款的加权平均利率。

(4) 暂停资本化

若固定资产的购建活动发生非正常中断，并且时间连续超过三个月，则暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始。

(5) 停止资本化

当所购建的固定资产达到预定可使用状态时，停止其借款费用的资本化，以后发生的借款费用于发生当期确认费用。

19. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

外购的无形资产应按照其购买价款、相关税费以及直接归属于使该资产达到预定用途所发生的实际成本入账；投资者投入的无形资产，应按投资双方签定的投资合同或协议价值入账。

②无形资产使用寿命

无形资产在取得无形资产时分析判断其使用寿命。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

| 类别 | 预计使用年限 | 依据 |
|-------|--------|--------------|
| 软件 | 5-10 年 | 预计使用年限 |
| 土地使用权 | 50 年 | 土地使用权证载明使用年限 |
| 非专利技术 | 10 年 | 预计使用年限 |

③无形资产减值测试

见附注五、20。

(2). 内部研究开发支出会计政策

①划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。 ②开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

20. 长期资产减值

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

组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21. 长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内平均摊销；筹建期间所发生的费用（除购建固定资产外）先在长期待摊费用中归集，于开始生产经营当月一次计入开始生产经营当月的损益。

22. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

公司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。

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

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

②设定受益计划

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

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

23. 预计负债

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，公司确认为预计负债：

- ①该义务是公司承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

24. 股份支付

股份支付是指公司为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，按照授予职工权益工具的公允价值计量；以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或者其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

25. 收入

(1) 商品销售收入

公司已将商品所有权上的重要风险和报酬转移给买方；公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 军品销售收入

军品预研项目根据与用户签订产品研制合同或者研制付款协议,以产品研制进度、研制节点为收入确认时点,由用户考核后通知公司确认收入,同时按照已经发生的产品研制费用结算相关成本。军品批产项目在产品交付时按照商品销售收入确认原则确认收入。

(3) 提供劳务

在同一会计年度内开始并完成的劳务，应在劳务完成时确认收入；如劳务的开始和完成分属不同的会计年度，且在资产负债表日能对该项交易的结果做出可靠估计的，应按完工百分比法确认收入。

(4) 让渡资产使用权

与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能可靠地计量时确认为利息收入和使用费收入。

26. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

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

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

27. 递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

28. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

②公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2)、融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

29. 其他重要的会计政策和会计估计

专项储备

根据财企（2012）16号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知，公司以上年度军品实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全生产费用：

- (1) 营业收入不超过 1000 万元的，按照 2%提取；
- (2) 营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；
- (3) 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取；
- (4) 营业收入超过 10 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.2%提取；
- (5) 营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.1%提取。

公司提取的安全生产费用按照规定范围安排使用，年度结余资金结转下年度使用，当年计提安全生产费用不足的，超出部分按正常成本费用渠道列支。

30. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 (受重要影响的报表项目名称和金额) |
|------------------------------|----------------|-------------------------|
| 《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 9 号——职工薪酬》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 40 号——合营安排》 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| 《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》。 | 2014 年第七次董事会批准 | |
| | | |

其他说明

根据新修订的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资准则》，将原成本法核算的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资纳入可供出售金融资产核算，其中：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按照成本法进行后续计量，其他权益工具按公允价值进行后续计量。上述会计政策变更追溯调整影响如下：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2013 年 1 月 1 日 | | 2013 年 12 月 31 日 | |
|----------|----------------|---------------|------------------|---------------|
| | 调整前 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 可供出售金融资产 | | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 |
| 长期股权投资 | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 | |
| 合计 | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 |

根据修订后的《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》要求将递延收益单独列报，并对期初数采用追溯调整法进行调整列报，追溯调整影响如下：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2013 年 1 月 1 日 | | 2013 年 12 月 31 日 | |
|---------|----------------|--------------|------------------|---------------|
| | 调整前 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 递延收益 | | 8,848,588.00 | | 19,337,664.41 |
| 其他非流动负债 | 7,353,052.00 | | 15,826,740.82 | |

| | | | | |
|----------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 其他流动流动负债 | 1,495,536.00 | | 3,510,923.59 | |
| 合计 | 8,848,588.00 | 8,848,588.00 | 19,337,664.41 | 19,337,664.41 |

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|---------|
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 17% |
| 营业税 | 应税收入 | 3%，5% |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、15% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|--------|-------|
| 母公司 | 25% |
| 航天长征 | 15% |
| 桂林航天 | 15% |
| 杭州航天 | 15% |
| 上海航天 | 15% |
| 郑州航天 | 15% |
| 重庆航天 | 15% |
| 时代民芯 | 10% |
| 航天激光 | 15% |
| 普利门 | 15% |
| 航天光华 | 15% |
| 南京猎鹰 | 25% |

2. 税收优惠

控股子公司航天长征取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局 2008 年 12 月 24 日共同颁发的高新技术企业证书，2014 年 10 月 30 日通过复审程序，高新技术企业证书编号为 GR201411000527，2014 年、2015 年、2016 年享受优惠税率，税率为 15%。

子公司郑州航天取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局 2008 年 11 月 14 日共同颁发的高新技术企业证书，2011 年通过复审，取得高新技术企业证书编号为 GF2011141000167，2014 年已重新申请认定并公示，税率按 15% 预缴。

控股子公司上海航天取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局 2008 年 12 月 29 日共同颁发的高新技术企业证书，2011 年 10 月 20 日通过复审

程序，取得高新技术企业证书编号为 GF2011131000973，2014 年已重新申请认定并公示，税率按 15% 预缴。

子公司杭州航天取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局 2008 年 9 月 9 日共同颁发的高新技术企业证书，2011 年 10 月 28 日通过复审程序，取得高新技术企业证书编号为 GF201141000167，2014 年已重新申请认定并公示，税率按 15% 预缴。

子公司时代民芯获得国家发展和改革委员会、工业和信息化部、财政部、商务部、国家税务总局 2013 年 3 月共同颁发的国家规划布局内集成电路设计企业证书，证书编号为 J-2011-004，2013 年、2014 年享受集成电路设计企业优惠税率，税率为 10%。

子公司桂林航天取得广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅、广西壮族自治区国家税务局、广西壮族自治区地方税务局 2009 年 5 月 19 日共同颁发的高新技术企业证书，2012 年 8 月 16 日通过复审程序，高新技术企业证书编号为 GF201245000081，2012 年、2013 年、2014 年享受优惠税率，税率为 15%。

子公司重庆航天根据国家税务总局公告 2012 年第 12 号文规定，享受西部大开发企业所得税税收优惠政策。2012 年 7 月 30 号收到重庆市高新技术产业开发区国家税务局批复同意 2011-2020 年享受西部大开发企业所得税 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

子公司航天光华取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局 2009 年共同颁发的高新技术企业证书，2012 年 10 月 30 日通过复审程序，高新技术企业证书编号为 GF201211001104，2012 年、2013 年、2014 年享受优惠税率，税率为 15%。

控股子公司航天激光取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局 2009 年共同颁发的高新技术企业证书，2012 年 10 月 30 日通过复审程序，高新技术企业证书编号为 GF201211001232，2012 年、2013 年、2014 年享受优惠税率，税率为 15%。

子公司普利门取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局 2011 年共同颁发的高新技术企业证书，取得证书编号为 GR201111000692，2014 年已重新申请认定并公示，税率按 15% 预缴。

公司所属子公司航天长征、桂林航天、杭州航天、上海航天、郑州航天、航天光华、航天激光、重庆航天的军品收入经国税总局合同备案审核后免征增值税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 库存现金 | 1,142,504.44 | 1,174,752.93 |
| 银行存款 | 299,021,135.09 | 248,988,683.65 |
| 其他货币资金 | | |

| | | |
|---------------|----------------|----------------|
| 合计 | 300,163,639.53 | 250,163,436.58 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | | |

年末公司无使用受到限制的货币资金情况。

2、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 50,126,609.75 | 76,365,098.26 |
| 商业承兑票据 | 203,611,110.71 | 90,418,451.93 |
| 合计 | 253,737,720.46 | 166,783,550.19 |

(2). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

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 | | 29,562,401.27 |
| 商业承兑票据 | | |
| 合计 | | 29,562,401.27 |

应收票据无抵押、质押、或因出票人未履约而将其转应收账款的情况。

3、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 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 | | | | | | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 1,448,171,355.28 | 100.00 | 51,417,754.56 | 3.55 | 1,396,753,600.72 | 784,520,493.01 | 100.00 | 37,888,922.96 | 4.83 | 746,631,570.05 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | | | | | | |
| 合计 | 1,448,171,355.28 | / | 51,417,754.56 | / | 1,396,753,600.72 | 784,520,493.01 | / | 37,888,922.96 | / | 746,631,570.05 |

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

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 | 1,309,195,865.96 | 26,183,917.32 | 2 |
| 1 至 2 年 | 76,447,127.76 | 3,822,356.39 | 5 |
| 2 至 3 年 | 36,613,055.12 | 3,661,305.51 | 10 |
| 3 至 4 年 | 8,799,990.09 | 2,639,997.03 | 30 |
| 4 至 5 年 | 5,012,845.09 | 3,007,707.05 | 60 |
| 5 年以上 | 12,102,471.26 | 12,102,471.26 | 100 |
| 合计 | 1,448,171,355.28 | 51,417,754.56 | 3.55 |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 18,323,402.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3). 本期实际核销的应收账款情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|-----------|--------------|
| 实际核销的应收账款 | 3,928,961.27 |

其中重要的应收账款核销情况

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|---------|--------|--------------|--------------|---------|-------------|
| 199 户合计 | 产品款 | 3,928,961.27 | 五年以上多次催收无法收回 | 各子公司董事会 | 否 |
| 合计 | / | 3,928,961.27 | / | / | / |

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 年限 | 占应收账款总额的比例 (%) |
|-------|--------|----------------|------|----------------|
| 第一名单位 | 非关联方 | 113,740,662.23 | 一年以内 | 7.85 |
| 第二名单位 | 非关联方 | 51,291,029.00 | 一年以内 | 3.54 |
| 第三名单位 | 非关联方 | 43,000,000.00 | 一年以内 | 2.97 |
| 第四名单位 | 非关联方 | 24,578,947.79 | 一年以内 | 1.70 |
| 第五名单位 | 非关联方 | 20,650,000.00 | 一年以内 | 1.43 |
| 合计 | / | 253,260,639.02 | / | 17.49 |

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

4、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位:元 币种:人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|----------------|--------|----------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 467,428,674.54 | 82.12 | 343,331,276.71 | 81.66 |
| 1至2年 | 45,292,947.28 | 7.96 | 22,037,969.64 | 5.24 |
| 2至3年 | 4,256,479.92 | 0.75 | 32,963,200.97 | 7.84 |
| 3年以上 | 52,218,641.90 | 9.17 | 22,103,279.21 | 5.26 |
| 合计 | 569,196,743.64 | 100.00 | 420,435,726.53 | 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:

公司一年以上预付款项是由于部分项目生产周期较长跨期结算所致。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

单位:元 币种:人民币

币

| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 时间 | 比例(%) |
|-----------------|--------|----------------|------|-------|
| 中国运载火箭技术研究院物流中心 | 供应商 | 73,076,899.82 | 一年以内 | 12.84 |
| 成都雷电微力科技有限公司 | 供应商 | 38,213,000.00 | 一年以内 | 6.71 |
| 北京建华电子仪器厂 | 供应商 | 24,272,576.00 | 一年以内 | 4.26 |
| 上海宇航系统工程研究所 | 供应商 | 18,510,000.00 | 一年以内 | 1.69 |
| 时代远望 | 供应商 | 9,603,137.01 | 一年以内 | 3.25 |
| 合计 | | 163,675,612.83 | | 28.75 |

5、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位:元 币种:人民币

| 类别 | 期末余额 | | | 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其他应收款 | | | | | | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 80,710,355.07 | 100.00 | 6,647,542.54 | 8.24 | 74,062,812.53 | 87,949,286.74 | 100.00 | 16,216,047.91 | 18.44 | 71,733,238.83 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | | | | | | |
| 合计 | 80,710,355.07 | / | 6,647,542.54 | / | 74,062,812.53 | 87,949,286.74 | / | 16,216,047.91 | / | 71,733,238.83 |

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | |
|---------|---------------|--------------|----------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 60,906,624.02 | 1,218,132.48 | 2 |
| 1 年以内小计 | 60,906,624.02 | 1,218,132.48 | 2 |
| 1 至 2 年 | 7,595,149.70 | 379,757.49 | 5 |
| 2 至 3 年 | 5,908,500.82 | 590,850.08 | 10 |
| 3 年以上 | | | |
| 3 至 4 年 | 2,396,007.97 | 718,802.39 | 30 |
| 4 至 5 年 | 410,181.14 | 246,108.68 | 60 |
| 5 年以上 | 3,493,891.42 | 3,493,891.42 | 100 |
| 合计 | 80,710,355.07 | 6,647,542.54 | 8.24 |

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 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 662,434.74 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|----------|------------|--------|
| 航天光华民品分厂 | 204,280.23 | 清算收回资产 |
| 合计 | 204,280.23 | / |

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|------------|--------------|
| 实际核销的其他应收款 | 8,766,232.69 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|----------------|---------|--------------|------------------|-----------|-------------|
| 北京安创时代电子器材有限公司 | 往来借款 | 6,233,500.00 | 欠款公司已注销多年，款项无法收回 | 股份公司总裁办公会 | 否 |
| 北京丰庆日盛科技有限公司 | 往来借款 | 1,309,379.50 | 胜诉，但欠款无可执行资产 | 股份公司总裁办公会 | 否 |
| 北京国都天成科技有限公司 | 往来借款 | 1,030,270.00 | 胜诉，但欠款无可执行资产 | 股份公司总裁办公会 | 否 |
| 合计 | / | 8,573,149.50 | / | / | / |

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 往来款 | 18,841,743.80 | 36,713,518.28 |
| 备用金 | 39,745,875.45 | 35,884,735.35 |
| 代收代付款暂存 | 20,947,332.16 | 14,466,793.99 |
| 租金 | 865,390.40 | 872,033.40 |
| 其他 | 310,013.26 | 12,205.72 |
| 合计 | 80,710,355.07 | 87,949,286.74 |

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位：元 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 |
|----------------|-------|---------------|------|---------------------|------------|
| 三辰房地产开发公司 | 往来款 | 9,500,000.00 | 1年以内 | 11.77 | 190,000.00 |
| 北京航天星宇信息技术有限公司 | 往来款 | 1,638,015.15 | 2-3年 | 2.03 | 163,801.52 |
| 天航翔宇空间技术有限公司 | 往来款 | 1,318,527.20 | 1年以内 | 1.63 | 26,370.54 |
| 中国空间技术研究院 | 往来款 | 1,010,000.00 | 1-2年 | 1.25 | 50,500.00 |
| 北京航天长城贸易有限责任公司 | 往来款 | 596,704.78 | 3-4年 | 0.74 | 179,011.43 |
| 合计 | / | 14,063,247.13 | / | 17.42 | 609,683.49 |

(6). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

无

(7). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

6、 存货

(1). 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 1,162,892,700.74 | | 1,162,892,700.74 | 1,028,997,997.84 | | 1,028,997,997.84 |
| 在产品 | 2,710,787,315.18 | | 2,710,787,315.18 | 2,628,105,009.36 | | 2,628,105,009.36 |
| 库存商品 | 260,789,600.69 | | 260,789,600.69 | 307,377,710.91 | | 307,377,710.91 |
| 周转材料 | 935,288.54 | | 935,288.54 | 964,915.78 | | 964,915.78 |
| 其他 | 87,433.17 | | 87,433.17 | 225,830.39 | | 225,830.39 |
| 合计 | 4,135,492,338.32 | | 4,135,492,338.32 | 3,965,671,464.28 | | 3,965,671,464.28 |

(2). 存货跌价准备

公司在期末对存货进行了全面清查, 预计可变现净值高于其账面价值, 未计提存货跌价准备。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

存货期末余额中不含借款费用资本化金额。

7、 其他流动资产

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------|----------|
| 预缴所得税 | 2,202.17 | 2,202.17 |
| 合计 | 2,202.17 | 2,202.17 |

子公司郑州航天实际缴纳的所得税款大于按照税法规定计算的应交税金时超过部分在资产负债表中列示为“其他流动资产”。

8、 可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-----------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 可供出售债务工具: | | | | | | |
| 可供出售权益工具: | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 |
| 按公允价值计量的 | | | | | | |
| 按成本计量的 | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 |
| 合计 | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 | 14,000,000.00 | | 14,000,000.00 |

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

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 | | |
| 北京神舟航天软件技术有限公司 | 14,000,000.00 | | | 14,000,000.00 | | | | | 5.56 | 722,800.00 |
| 合计 | 14,000,000.00 | | | 14,000,000.00 | | | | | / | 722,800.00 |

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

(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:

无

9、长期股权投资

单位:元 币种:人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备期末余额 |
|----------------|--------------|---------------|------|---------------|----------|--------|-------------|--------|----|---------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 北京航天金探高技术有限公司 | 3,052,321.43 | | | -68,848.78 | | | | | | 2,983,472.65 | |
| 小计 | 3,052,321.43 | | | -68,848.78 | | | | | | 2,983,472.65 | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 浙江航天神舟电控技术有限公司 | | 10,556,975.30 | | -960,980.98 | | | | | | 9,595,994.32 | |
| 小计 | | 10,556,975.30 | | -960,980.98 | | | | | | 9,595,994.32 | |
| 合计 | 3,052,321.43 | 10,556,975.30 | - | -1,029,829.76 | - | - | - | - | - | 12,579,466.97 | |

本期追加长期股权投资浙江航天神舟电控技术有限公司情况见附注三、2、(2)。

10、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他设备 | 合计 |
|------------|------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------------|
| 一、账面原值： | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 1,388,400,583.03 | 657,320,177.27 | 70,912,068.20 | 489,924,728.72 | 25,879,838.00 | 2,632,437,395.22 |
| 2. 本期增加金额 | 67,315,614.99 | 47,241,902.35 | 6,257,017.90 | 29,851,863.40 | 458,554.67 | 151,124,953.31 |
| (1) 购置 | 5,587,020.38 | 40,660,412.08 | 6,257,017.90 | 23,412,886.98 | 375,142.67 | 76,292,480.01 |
| (2) 在建工程转入 | 61,728,594.61 | 6,581,490.27 | - | 6,438,976.42 | 83,412.00 | 74,832,473.30 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | 650,000.00 | 16,378,258.64 | 7,645,255.30 | 10,113,793.44 | 220,341.22 | 35,007,648.60 |
| (1) 处置或报废 | 650,000.00 | 11,313,069.60 | 7,645,255.30 | 9,570,027.17 | 60,208.00 | 29,238,560.07 |
| (2) 处置子公司 | - | 5,065,189.04 | - | 543,766.27 | 160,133.22 | 5,769,088.53 |
| 4. 期末余额 | 1,455,066,198.02 | 688,183,820.98 | 69,523,830.80 | 509,662,798.68 | 26,118,051.45 | 2,748,554,699.93 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 117,226,480.17 | 394,002,389.40 | 38,444,461.43 | 336,300,882.22 | 11,659,166.21 | 897,633,379.43 |
| 2. 本期增加金额 | 30,849,606.12 | 50,196,457.86 | 5,626,045.47 | 36,759,589.59 | 1,765,360.87 | 125,197,059.91 |
| (1) 计提 | 30,849,606.12 | 50,196,457.86 | 5,626,045.47 | 36,759,589.59 | 1,765,360.87 | 125,197,059.91 |
| 3. 本期减少金额 | 143,123.81 | 14,968,858.77 | 6,186,677.33 | 9,208,080.23 | 142,508.69 | 30,649,248.83 |
| (1) 处置或报废 | 143,123.81 | 10,562,677.06 | 6,186,677.33 | 8,743,207.55 | 51,064.50 | 25,686,750.25 |
| (2) 处置子公司 | - | 4,406,181.71 | - | 464,872.68 | 91,444.19 | 4,962,498.58 |
| 4. 期末余额 | 147,932,962.48 | 429,229,988.49 | 37,883,829.57 | 363,852,391.58 | 13,282,018.39 | 992,181,190.51 |
| 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) 处置或报废 | | | | | | |
| 4. 期末余额 | | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 1,307,133,235.54 | 258,953,832.49 | 31,640,001.23 | 145,810,407.10 | 12,836,033.06 | 1,756,373,509.42 |
| 2. 期初账面价值 | 1,271,174,102.86 | 263,317,787.87 | 32,467,606.77 | 153,623,846.50 | 14,220,671.79 | 1,734,804,015.79 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

无

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末账面价值 |
|------|----------------|
| 永丰基地 | 169,064,133.94 |

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|---------------------|----------------|------------|
| 郑州航天新基地房产 | 71,421,169.53 | 产权证尚在办理中 |
| 航天长征亦庄科技园、MEMS 项目房产 | 94,455,902.67 | 产权证尚在办理中 |
| 天合导航亦庄航天科技园房产 | 40,837,323.99 | 产权证尚在办理中 |
| 永丰基地房产 | 739,197,139.84 | 产权证尚在办理中 |

期末固定资产预计可收回金额高于其账面价值，未计提固定资产减值准备。

本公司固定资产无用于抵押或担保情况。

11、在建工程

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 在建工程 | 888,150,168.47 | | 888,150,168.47 | 779,995,997.62 | | 779,995,997.62 |
| 合计 | 888,150,168.47 | | 888,150,168.47 | 779,995,997.62 | | 779,995,997.62 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

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 |
|----------------|-------------|----------------|---------------|---------------|--------------|----------------|-----------------|------|---------------|---------------|--------------|-------|
| 永丰基地二期 | 448,273,100 | 416,551,317.57 | 30,544,853.15 | 3,003,011.25 | - | 444,093,159.47 | 98 | 98 | 41,180,144.69 | 11,704,117.17 | 5.04 | 募集与自筹 |
| 富阳表面处理基地 | 7,000,000 | 5,804,249.17 | - | - | 5,804,249.17 | - | | | | | | 自筹 |
| 桂林基地建设 | 60,370,000 | 32,268,144.80 | 31,568.04 | 28,669,880.57 | - | 3,629,832.27 | 98 | 98 | | | | 自筹 |
| 重庆基地建设 | 94,480,000 | 78,595,432.63 | - | - | - | 78,595,432.63 | 83 | 98 | | | | 募集与自筹 |
| 重庆数据链传输设备产业化项目 | 69,330,000 | 14,793,000.75 | 12,115,358.02 | - | - | 26,908,358.77 | 38 | 75 | | | | 募集 |
| MEMS 国债项目 | 113,800,000 | - | 7,822,993.8 | 3,865,864.77 | - | 3,957,129.03 | 100 | 98 | | | | 自筹 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----|-----|---------------|---------------|---|---|-------|
| 郑州基地建设 | 106,500,000 | 8,005,973.72 | 174.7 | - | - | 8,006,148.42 | 98 | 98 | | | | | 募集与自筹 |
| 陀螺线建设 | 26,000,000 | 8,639,999.09 | 1,179,157.00 | 2,466,680.40 | 3,213,860.15 | 4,138,615.54 | 133 | 98 | | | | | 自筹 |
| 西安分部办公楼建设 | 26,000,000 | 21,907,540.15 | 5,934,993.39 | 27,842,533.54 | - | - | 100 | 100 | | | | | 自筹 |
| 综合测控仪器设备 | 171,930,000 | 111,483,937.09 | 10,209,521.84 | - | - | 121,693,458.93 | 90 | 95 | | | | | 国拨及自筹 |
| 怀柔电装综合楼 | | 5,848,593.71 | - | - | - | 5,848,593.71 | | | | | | | 自筹 |
| 普利门惯性捷联石油定向钻井测量系统产业化 | 81,140,000 | 31,728,691.29 | 35,372,998.74 | - | - | 67,101,690.03 | 82 | 85 | | | | | 募集 |
| 浦江基地建设 | 115,000,000 | 19,282,345.72 | - | - | 19,282,345.72 | - | | | 3,922,408.88 | | | | 自筹 |
| 上海星间链路与天伺馈高技术产业化 | 166,700,000 | 8,426,519.82 | 25,400,297.49 | 1,625,519.50 | - | 32,201,297.81 | 42 | 45 | | | | | 募集 |
| 高频微波机电产品产业化项目 | 82,540,000 | 3,968,422.12 | 3,489,006.53 | - | - | 7,457,428.65 | 16 | 20 | | | | | 募集 |
| 光华水下声呐制导控制舱产业化项目 | 70,380,000 | 5,662,623.36 | 49,766,715.91 | - | - | 55,429,339.27 | 85 | 90 | | | | | 募集 |
| 桂林高端继电器生产线项目 | 62,830,000 | 1,833,143.00 | 6,836,755.90 | - | 855,000.00 | 7,814,898.90 | 45 | 50 | | | | | 募集 |
| 激光雷达与激光通信产业化建设项目 | 149,678,600 | 217,400.00 | 9,278,619.63 | - | - | 9,496,019.63 | 38 | 40 | | | | | 募集 |
| 其他 | | 4,978,663.63 | 14,159,085.05 | 7,358,983.27 | - | 11,778,765.41 | | | | | | | 自筹 |
| 合计 | 1,851,951,700 | 779,995,997.62 | 212,142,099.19 | 74,832,473.30 | 29,155,455.04 | 888,150,168.47 | / | / | 45,102,553.57 | 11,704,117.17 | / | / | |

(3) 期末在建工程无减值情况，未计提减值准备。

(4) 在建工程本期增加 21,214.21 万元，主要系公司本年度增加投资永丰基地二期 3,054.49 万元、桂林基地 3.16 万元、重庆数据链传输设备产业化项目 1,211.54 万元、MEMS 国债项目 782.30

万元、郑州基地 0.02 万元、陀螺线项目 117.92 万元、时代民芯西安办公楼 593.50 万元、综合测控仪器设备 1,020.95 万元、普利门惯性捷联石油定向钻井测量系统产业化 3,537.30 万元、上海星间链路在天伺馈高技术产业化 2,540.03 万元、高频微波机电产品产业化项目 348.90 万元、光华水下声纳制导控制舱产业化项目 4,976.67 万元、桂林高端继电器生产线项目 683.68 万元、激光雷达与激光通信产业化建设项目 927.86 万元。

(5) 本年转入固定资产 7,483.25 万元,主要系永丰基地二期部分完工后转入固定资产 300.30 万元、桂林基地部分完工后转入固定资产 2,866.99 万元、MEMS 国债项目部分完工后转入固定资产 386.59 万元、陀螺线建设部分完工后转入固定资产 246.67 万元、时代民芯西安办公楼完工后转入固定资产 2,784.25 万元、上海星间链路在天伺馈高技术产业化部分完工后转入固定资产 162.55 万元。

(6) 本期其他减少 2,915.55 万元,主要系未合并富阳航宇、神舟电控技术有限公司股权,减少富阳航宇、神舟电控技术有限公司富阳表面处理基地、浦江基地在建项目 2,508.66 万元;桂林高端继电器生产线项目购置软件转入无形资产 85.5 万元、陀螺线建设项目部分转入成本费用 321.39 万元。

12、无形资产

(1). 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 软件 | 土地使用权 | 非专利技术 | 专利技术 | 特许权 | 合计 |
|------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 45,806,122.09 | 285,791,732.71 | 157,384,674.68 | | 17,260,300.60 | 506,242,830.08 |
| 2. 本期增加金额 | 13,272,277.14 | 7,707,954.40 | | 31,054,099.67 | | 52,034,331.21 |
| (1) 购置 | 13,272,277.14 | 7,707,954.40 | | | | 20,980,231.54 |
| (2) 内部研发 | | | | 31,054,099.67 | | 31,054,099.67 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 15,455,526.80 | | | 17,260,300.60 | 32,715,827.40 |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 2) 处置子公司 | | 15,455,526.80 | | | 17,260,300.60 | 32,715,827.40 |
| 4. 期末余额 | 59,078,399.23 | 278,044,160.31 | 157,384,674.68 | 31,054,099.67 | | 525,561,333.89 |
| 二、累计摊销 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 21,431,399.04 | 32,082,167.06 | 42,416,644.52 | | 9,478,706.90 | 105,408,917.52 |
| 2. 本期增加金额 | 5,171,899.21 | 5,593,901.72 | 15,736,988.30 | 258,784.16 | 905,047.85 | 27,666,621.24 |
| (1) 计提 | 5,171,899.21 | 5,593,901.72 | 15,736,988.30 | 258,784.16 | 905,047.85 | 27,666,621.24 |
| 3. 本期减少金额 | | 573,158.75 | | | 10,383,754.75 | 10,956,913.50 |
| (1) 处置 | | | | | | 0.00 |
| 2) 处置子公司 | | 573,158.75 | | | 10,383,754.75 | 10,956,913.50 |
| 4. 期末余额 | 26,603,298.25 | 37,102,910.03 | 58,153,632.82 | 258,784.16 | 0.00 | 122,118,625.26 |

| | | | | | | |
|-----------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| 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 | | | | | | |
| 4. 期末余额 | | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 32,475,100.98 | 240,941,250.28 | 99,231,041.86 | 30,795,315.51 | | 403,442,708.63 |
| 2. 期初账面价值 | 24,374,723.05 | 253,709,565.65 | 114,968,030.16 | | 7,781,593.70 | 400,833,912.56 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 26.05%

经测试期末无形资产无账面价值高于可收回金额情况，未计提无形资产减值准备。

13、开发支出

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
|--------|---------------|----------------|----|---------------|----------------|------------|------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | 其他减少 | |
| 猎鹰项目 | 1,440,000.00 | | | | 1,440,000.00 | | |
| 民芯项目 | 6,349,179.93 | 24,704,919.74 | | 31,054,099.67 | | | |
| 光华项目 | | 24,984,634.51 | | | 24,984,634.51 | | |
| 杭州电子项目 | 10,003,233.97 | 22,528,328.54 | | | 31,767,866.75 | 763,695.76 | |
| 郑州电子项目 | | 17,644,234.24 | | | 17,644,234.24 | | |
| 上海航天项目 | | 31,094,238.28 | | | 31,094,238.28 | | |
| 桂林航天项目 | | 19,890,360.14 | | | 19,890,360.14 | | |
| 重庆航天项目 | | 9,795,316.79 | | | 9,795,316.79 | | |
| 激光导航项目 | | 14,705,848.50 | | | 14,705,848.50 | | |
| 普利门项目 | | 4,838,885.59 | | | 4,838,885.59 | | |
| 航天长征项目 | | 1,516,093.40 | | | 1,516,093.40 | | |
| 合计 | 17,792,413.90 | 171,702,859.73 | | 31,054,099.67 | 157,677,478.20 | 763,695.76 | |

民芯研究开发项目取得多项专利，为集成电路设计企业提供全套的一站式验证封装、测试、可靠性评估及失效分析服务，于 2014 年 12 月取得项目结题通知书，共计发生开发支出 31,054,099.67 元，并于 2014 年 12 月转为无形资产。

其他减少为本年合并范围发生变化未合并神州电控公司。

14、长期待摊费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|----|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| 装修 | 5,762,553.58 | 3,478,972.53 | 1,542,251.65 | 35,810.05 | 7,663,464.41 |
| 其他 | 490,742.62 | | 112,707.00 | 378,035.62 | |
| 合计 | 6,253,296.20 | 3,478,972.53 | 1,654,958.65 | 413,845.67 | 7,663,464.41 |

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

单位：元 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 | 60,855,358.48 | 8,992,087.09 | 44,570,742.15 | 6,568,396.54 |
| 内部交易未实现利润 | | | | |
| 可抵扣亏损 | | | | |
| 合计 | 60,855,358.48 | 8,992,087.09 | 44,570,742.15 | 6,568,396.54 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

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 | | | | |
| 无形资产摊销 | | | 7,628,260.64 | 1,907,065.16 |
| 合计 | | | 7,628,260.64 | 1,907,065.16 |

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无

(4). 未确认递延所得税资产明细

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 | -4,800,444.39 | -18,756,373.63 |
| 可抵扣亏损 | 491,665,923.49 | 481,112,501.26 |
| 合计 | 486,865,479.10 | 462,356,127.63 |

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位:元 币种:人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|--------|----------------|----------------|----|
| 2014 年 | | 45,648,572.96 | |
| 2015 年 | 82,396,772.50 | 82,396,772.50 | |
| 2016 年 | 56,684,752.09 | 56,684,752.09 | |
| 2017 年 | 175,439,519.26 | 188,819,433.34 | |
| 2018 年 | 80,505,891.28 | 107,562,970.37 | |
| 2019 年 | 96,638,988.36 | | |
| 合计 | 491,665,923.49 | 481,112,501.26 | / |

16、短期借款

(1). 短期借款分类

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | | |

| | | |
|------|----------------|----------------|
| 保证借款 | | |
| 信用借款 | 969,500,000.00 | 178,500,000.00 |
| 合计 | 969,500,000.00 | 178,500,000.00 |

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0 元

17、应付票据

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 商业承兑汇票 | 132,994,753.06 | 121,840,562.05 |
| 银行承兑汇票 | 208,326,645.58 | 91,451,786.89 |
| 合计 | 341,321,398.64 | 213,292,348.94 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

18、应付账款

(1). 应付账款列示

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|----------------|
| 一年以内 | 1,444,513,083.90 | 896,368,037.47 |
| 一至二年 | 62,518,632.23 | 26,775,342.41 |
| 二至三年 | 27,527,460.51 | 8,719,355.84 |
| 三年以上 | 48,092,436.97 | 55,742,910.57 |
| 合计 | 1,582,651,613.61 | 987,605,646.29 |

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|---------------|---------------|---------------|
| 北京航天自动控制研究所 | 28,271,992.99 | 合同未执行完毕 |
| 国防大学光电科学与工程学院 | 5,016,000.00 | 合同未执行完毕 |
| 重庆巴山仪器厂 | 2,378,146.67 | 合同未执行完毕 |
| FCI | 2,102,050.29 | 合同未执行完毕 |
| 北京航天新概念软件公司 | 1,424,993.00 | 合同未执行完毕 |
| 和舰科技（苏州）有限公司 | 1,173,576.17 | 合同未执行完毕 |
| 宁波比亚迪半导体有限公司 | 1,027,130.00 | 合同未执行完毕 |
| 象山区云龙电子配件厂 | 1,006,274.99 | 外协款，尚有零件未交付完毕 |
| 合计 | 42,400,164.11 | / |

19、预收款项

(1). 预收账款项列示

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 一年以内 | 665,047,104.62 | 573,902,280.14 |
| 一至二年 | 6,233,563.46 | 40,752,478.93 |
| 二至三年 | 3,173,808.16 | 7,401,064.20 |
| 三年以上 | 6,191,715.63 | 14,538,648.39 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 680,646,191.87 | 636,594,471.66 |
|----|----------------|----------------|

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|------|--------------|-----------|
| 航天时代 | 1,363,190.00 | 尚未结算 |
| 合计 | 1,363,190.00 | / |

20、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示：

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 | 33,223,620.01 | 1,210,953,475.08 | 1,212,930,130.96 | 31,246,964.13 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 5,666,747.99 | 151,314,273.04 | 143,883,132.54 | 13,097,888.49 |
| 三、辞退福利 | 157,695.00 | 515,538.65 | 515,538.65 | 157,695.00 |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 合计 | 39,048,063.00 | 1,362,783,286.77 | 1,357,328,802.15 | 44,502,547.62 |

(2). 短期薪酬列示：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|---------------|------------------|------------------|---------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 8,232,548.68 | 982,605,684.25 | 983,904,642.61 | 6,933,590.32 |
| 二、职工福利费 | - | 44,564,827.89 | 44,564,827.89 | - |
| 三、社会保险费 | 9,385,510.99 | 85,021,189.37 | 84,924,613.75 | 9,482,086.61 |
| 其中：医疗保险费 | 8,748,841.25 | 74,409,951.13 | 74,477,554.16 | 8,681,238.22 |
| 工伤保险费 | 215,765.52 | 5,096,884.66 | 5,000,178.33 | 312,471.85 |
| 生育保险费 | 420,904.22 | 5,514,353.58 | 5,446,881.26 | 488,376.54 |
| 四、住房公积金 | 983,224.02 | 75,320,052.88 | 75,362,187.76 | 941,089.14 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 14,622,336.32 | 23,441,720.69 | 24,173,858.95 | 13,890,198.06 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 33,223,620.01 | 1,210,953,475.08 | 1,212,930,130.96 | 31,246,964.13 |

(3). 设定提存计划列示

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|--------------|----------------|----------------|---------------|
| 1、基本养老保险 | 5,021,185.04 | 133,496,923.82 | 131,572,983.81 | 6,945,125.05 |
| 2、失业保险费 | 645,562.95 | 12,417,349.22 | 12,310,148.73 | 752,763.44 |
| 3、企业年金缴费 | | 5,400,000.00 | | 5,400,000.00 |
| 合计 | 5,666,747.99 | 151,314,273.04 | 143,883,132.54 | 13,097,888.49 |

21、应交税费

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 5,282,370.13 | 4,782,138.10 |
| 营业税 | 11,524.71 | 14,524.72 |
| 企业所得税 | 18,525,282.59 | 15,975,990.31 |
| 个人所得税 | 4,166,591.59 | 2,708,239.52 |
| 城市维护建设税 | 506,393.44 | 308,571.02 |
| 教育费附加 | 267,765.56 | 168,675.66 |
| 其他 | 238,092.02 | 166,201.94 |
| 合计 | 28,998,020.04 | 24,124,341.27 |

22、应付利息

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|--------------|---------------|
| 短期融资券利息 | 1,185,000.00 | 20,475,000.00 |
| 合计 | 1,185,000.00 | 20,475,000.00 |

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

23、应付股利

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|--------------|------|
| 普通股股利 | 1,245,124.56 | |
| 划分为权益工具的优先股\永续债股利 | | |
| 合计 | 1,245,124.56 | |

24、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 往来款 | 97,393,874.32 | 103,823,440.75 |
| 代收代付事项 | 28,187,258.56 | 66,216,823.05 |
| 厂房租赁技术转让费 | 20,562,500.00 | 13,782,500.00 |
| 其他 | 1,571,235.62 | 1,813,667.68 |
| 合计 | 147,714,868.50 | 185,636,431.48 |

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|------------|---------------|-----------|
| 北京微电子技术研究所 | 28,291,567.82 | 未支付 |
| 航天时代 | 18,855,766.94 | 未支付 |
| 河南通达航天电器厂 | 13,462,500.00 | 未支付 |
| 合计 | 60,609,834.76 | / |

25、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 短期应付债券 | 100,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 合计 | 100,000,000.00 | 600,000,000.00 |

短期应付债券的增减变动：

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 |
|--------|----------------|-----------|------|----------------|----------------|----------------|--------------|-------|----------------|----------------|
| 短期融资债券 | 600,000,000.00 | 2013.3.25 | 1年 | 600,000,000.00 | 600,000,000.00 | | | | 600,000,000.00 | |
| 短期融资债券 | 100,000,000.00 | 2014.9.12 | 91天 | 100,000,000.00 | | 100,000,000.00 | | | 100,000,000.00 | |
| 短期融资债券 | 100,000,000.00 | 2014.9.12 | 120天 | 100,000,000.00 | | 100,000,000.00 | 1,185,000.00 | | | 100,000,000.00 |
| 合计 | / | / | / | 800,000,000.00 | 600,000,000.00 | 200,000,000.00 | 1,185,000.00 | - | 700,000,000.00 | 100,000,000.00 |

26、长期借款

(1). 长期借款分类

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | | |
| 保证借款 | | |
| 信用借款 | 300,000,000.00 | 300,000,000.00 |
| 合计 | 300,000,000.00 | 300,000,000.00 |

航天时代委托航天财务对公司借款 30,000.00 万元，期限自 2009 年 6 月 22 日至 2019 年 6 月 21 日止，年利率为 5%。

27、专项应付款

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|
| 国家拨款 | 247,702,681.94 | 34,425,131.38 | 82,621,357.99 | 199,506,455.33 | |
| 合计 | 247,702,681.94 | 34,425,131.38 | 82,621,357.99 | 199,506,455.33 | / |

28、递延收益

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 |
|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|------|
| 星载对抗接收机产业化项目 | 11,984,612.41 | | 2,015,387.60 | 9,969,224.81 | |
| 高新工程技改 | | 26,146,628.84 | 3,468,743.32 | 22,677,885.52 | |
| MEMS 项目 | | 6,520,000.00 | 652,000.00 | 5,868,000.00 | |
| 天合工程中心项目拨款 | 7,353,052.00 | | 1,495,536.00 | 5,857,516.00 | |
| 合计 | 19,337,664.41 | 32,666,628.84 | 7,631,666.92 | 44,372,626.33 | / |

涉及政府补助的项目:

单位: 元 币种: 人民币

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|--------------|---------------|---------------|--------------|------|---------------|-------------|
| 星载对抗接收机产业化项目 | 11,984,612.41 | - | 2,015,387.60 | - | 9,969,224.81 | 资产 |
| 高新工程技改 | - | 26,146,628.84 | 3,468,743.32 | - | 22,677,885.52 | 资产 |
| MEMS 项目 | | 6,520,000.00 | 652,000.00 | | 5,868,000.00 | 资产 |
| 天合工程中心项目拨款 | 7,353,052.00 | - | 1,495,536.00 | - | 5,857,516.00 | 资产 |
| 合计 | 19,337,664.41 | 32,666,628.84 | 7,631,666.92 | - | 44,372,626.33 | / |

上海航天星载对抗接收机产业化项目竣工验收, 收到的国家拨款转入递延收益。

上海航天高新工程技改竣工验收, 收到的国家拨款转入递延收益。

MEMS 项目竣工验收从专项应付款中转出计入递延收益。

天合导航工程中心项目验收, 收到的国家拨款转入递延收益。

29、股本

单位: 元 币种: 人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|------------------|-------------|----|-------|----|----|------------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 1,039,537,037.00 | | | | | | 1,039,537,037.00 |

30、资本公积

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|------|------|------------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 1,875,302,906.71 | | | 1,875,302,906.71 |
| 其他资本公积 | 28,581,190.92 | | | 28,581,190.92 |
| 合计 | 1,903,884,097.63 | | | 1,903,884,097.63 |

31、专项储备

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 |
|--------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 安全生产费用 | 2,894,980.43 | 29,198,482.40 | 14,506,197.58 | 17,587,265.25 |
| 合计 | 2,894,980.43 | 29,198,482.40 | 14,506,197.58 | 17,587,265.25 |

32、盈余公积

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------|--------------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 107,210,855.08 | 1,417,569.04 | | 108,628,424.12 |

| | | | | |
|--------|----------------|--------------|--|----------------|
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 107,210,855.08 | 1,417,569.04 | | 108,628,424.12 |

33、未分配利润

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 1,901,722,054.28 | 1,754,019,331.91 |
| 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 | 1,901,722,054.28 | 1,754,019,331.91 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 246,433,928.27 | 230,295,331.27 |
| 减：提取法定盈余公积 | 1,417,569.04 | 1,488,530.50 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | 81,104,078.40 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 2,146,738,413.51 | 1,901,722,054.28 |

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。

34、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 4,844,628,163.47 | 3,808,386,980.56 | 4,084,571,400.08 | 3,125,525,526.07 |
| 其他业务 | 57,170,098.74 | 40,123,096.66 | 21,913,352.15 | 3,279,575.31 |
| 合计 | 4,901,798,262.21 | 3,848,510,077.22 | 4,106,484,752.23 | 3,128,805,101.38 |

35、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 营业税 | 2,313,826.43 | 342,407.74 |
| 城市维护建设税 | 1,616,377.54 | 1,210,926.33 |
| 教育费附加 | 880,029.62 | 655,707.08 |
| 其他 | 294,816.99 | 225,463.02 |
| 合计 | 5,105,050.58 | 2,434,504.17 |

36、销售费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 34,790,650.45 | 35,728,060.55 |
| 折旧费 | 655,266.32 | 293,160.31 |
| 物料消耗 | 103,087.10 | 13,600.73 |
| 办公费 | 7,266,095.85 | 12,820,901.86 |
| 水电取暖费 | 98,450.26 | 117,547.52 |
| 差旅费 | 4,808,384.25 | 5,244,259.23 |
| 运输费包装费 | 4,151,157.31 | 4,164,898.35 |
| 保险费 | 7,970.00 | 64,381.78 |
| 广告宣传费 | 1,845,480.82 | 1,260,091.97 |
| 业务费 | 11,878,575.71 | 16,573,925.47 |
| 商品维修费 | 152,323.45 | 322,053.88 |
| 其他 | 6,725,718.85 | 6,016,708.23 |
| 合计 | 72,483,160.37 | 82,619,589.88 |

37、管理费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 268,177,959.28 | 264,324,052.59 |
| 折旧费 | 33,964,850.73 | 41,081,694.41 |
| 物料消耗 | 11,165,658.60 | 8,766,910.47 |
| 办公费 | 22,035,778.35 | 22,891,954.76 |
| 劳动保护费 | 2,836,298.53 | 2,137,720.90 |
| 低值易耗品摊销 | 3,321,346.30 | 2,900,741.08 |
| 物业水电取暖费 | 18,908,722.27 | 19,700,430.01 |
| 差旅费 | 7,131,957.53 | 9,790,475.03 |
| 业务招待费 | 6,445,226.52 | 9,328,109.83 |
| 咨询诉讼及中介费 | 4,697,929.87 | 2,965,723.25 |
| 董事会费 | 880,454.50 | 1,161,393.85 |
| 保险费 | 8,597,443.67 | 8,910,000.11 |
| 税费 | 6,212,083.65 | 2,834,401.61 |
| 无形资产摊销 | 13,191,558.91 | 14,793,555.01 |
| 研究费 | 157,677,478.20 | 93,404,389.23 |
| 警卫消防费 | 3,920,557.73 | 8,087,753.45 |
| 排污费 | 1,535,715.62 | 1,426,203.34 |
| 会议费 | 7,178,411.05 | 8,726,801.33 |
| 其他 | 23,190,162.28 | 22,326,952.89 |
| 合计 | 601,069,593.59 | 545,559,263.15 |

38、财务费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 利息支出 | 91,613,847.99 | 72,883,695.72 |
| 利息收入 | -2,371,492.12 | -2,124,499.98 |

| | | |
|------|---------------|---------------|
| 汇兑损失 | 16,899.00 | 314,693.82 |
| 手续费 | 1,417,714.06 | 2,657,789.72 |
| 其他 | 331,009.90 | 7,656.31 |
| 合计 | 91,007,978.83 | 73,739,335.59 |

39、资产减值损失

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 | 17,456,687.60 | 9,057,631.38 |
| 二、存货跌价损失 | | |
| 三、可供出售金融资产减值损失 | | |
| 四、持有至到期投资减值损失 | | |
| 五、长期股权投资减值损失 | | |
| 六、投资性房地产减值损失 | | |
| 七、固定资产减值损失 | | |
| 八、工程物资减值损失 | | |
| 九、在建工程减值损失 | | |
| 十、生产性生物资产减值损失 | | |
| 十一、油气资产减值损失 | | |
| 十二、无形资产减值损失 | | |
| 十三、商誉减值损失 | | |
| 十四、其他 | | |
| 合计 | 17,456,687.60 | 9,057,631.38 |

40、投资收益

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 | -1,029,829.76 | 31,877.77 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -1,674,779.03 | 693,718.62 |
| 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 | 722,800.00 | 500,400.00 |
| 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 | -1,981,808.79 | 1,225,996.39 |

41、营业外收入

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|------------|------------|---------------|
| 非流动资产处置利得合计 | 382,244.65 | 489,576.16 | 382,244.65 |
| 其中：固定资产处置利得 | 382,244.65 | 489,576.16 | 382,244.65 |
| 无形资产处置利得 | - | - | - |

| | | | |
|------------|---------------|---------------|---------------|
| 债务重组利得 | 577,941.62 | 969,713.61 | 577,941.62 |
| 非货币性资产交换利得 | | | |
| 接受捐赠 | | | |
| 政府补助 | 35,487,720.68 | 17,308,186.10 | 35,487,720.68 |
| 罚款利得 | 2,500.00 | 206,000.00 | 2,500.00 |
| 其他利得 | 2,251,360.66 | 3,105,784.15 | 2,251,360.66 |
| 合计 | 38,701,767.61 | 22,079,260.02 | 38,701,767.61 |

计入当期损益的政府补助

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 |
|-------------------------|---------------|---------------|-------------|
| 卫星导航应用国家工程研究中心项目 | 1,495,536.00 | 1,495,536.00 | 与资产相关 |
| 企业所得税返还 | 11,759,977.88 | 10,981,945.93 | 与收益相关 |
| 产学研项目专项补贴 | 50,000.00 | 120,000.00 | 与收益相关 |
| 产业结构优化补助资金 | | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 自治区企业技术创新项目(过载开关研制)补助资金 | | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 科研拨款 | 11,670,000.00 | | 与收益相关 |
| 自治区级研发中心创新能力建设项目补助资金 | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 技术创新奖 | 200,000.00 | 3,000.00 | 与收益相关 |
| 驰名商标奖励 | 200,000.00 | 400,000.00 | 与收益相关 |
| 高新技术企业奖励 | | 230,000.00 | 与收益相关 |
| 知识产权局专利资助 | | 17,600.00 | 与收益相关 |
| 科技创新专项资金 | 206,000.00 | 560,000.00 | 与收益相关 |
| 稳定就业 | | 268,116.58 | 与收益相关 |
| 地方新产品科研补助 | | 90,000.00 | 与收益相关 |
| 汽车补贴 | 5,500.00 | 4,000.00 | 与收益相关 |
| 环境发展基金 | | 6,600.00 | 与收益相关 |
| 授权专利项目 | | 16,000.00 | 与收益相关 |
| 科技发展基金 | 130,000.00 | | 与收益相关 |
| 企业技术中心补助资金 | 500,000.00 | | 与收益相关 |
| 145 工程完工结转收入 | 700,000.00 | | 与收益相关 |
| 电子产品防差错技术研究结题结转收入 | 570,990.00 | | 与收益相关 |
| 电装车间改造项目完成结转收入 | 201,183.94 | | 与收益相关 |
| C2E 技术改造完工结转收入 | 154,243.25 | | 与收益相关 |
| 宇航与导弹武器标准体系建设结题 | 6,000.00 | | 与收益相关 |
| MEMS 项目 | 652,000.00 | | 与资产相关 |
| 星载对抗接收机产业化项目 | 2,015,387.60 | 2,015,387.59 | 与资产相关 |
| 高新工程技改 | 3,468,743.32 | | 与资产相关 |
| 政府补助 | 11,000.00 | | 与收益相关 |

| | | | |
|------------|---------------|---------------|-------|
| 增值税税收返还 | 359,625.03 | | 与收益相关 |
| 节水创建专项补助资金 | 15,000.00 | | 与收益相关 |
| 营业税退税 | 1,116,533.66 | | 与收益相关 |
| 合计 | 35,487,720.68 | 17,308,186.10 | / |

42、营业外支出

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | 1,851,760.47 | 3,465,931.88 | 1,851,760.47 |
| 其中：固定资产处置损失 | 1,851,760.47 | 3,465,931.88 | 1,851,760.47 |
| 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 | 30,000.00 | 30,000.00 | 30,000.00 |
| 滞纳金、罚款损失 | 143,605.26 | 523,230.04 | 143,605.26 |
| 其他损失 | 527,118.97 | 306,720.28 | 527,118.97 |
| 合计 | 2,552,484.70 | 4,325,882.20 | 2,552,484.70 |

43、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 44,631,792.05 | 43,895,487.02 |
| 递延所得税费用 | -2,423,690.55 | -2,038,169.65 |
| 合计 | 42,208,101.50 | 41,857,317.37 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|----------------|
| 利润总额 | 300,333,188.14 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 75,083,297.05 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -44,276,948.05 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -670,515.55 |
| 非应税收入的影响 | -1,047,070.17 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | -9,840,297.77 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 22,959,635.99 |
| 所得税费用 | 42,208,101.50 |

44、流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 地方政府扶持基金 | 10,249,789.66 | 3,593,516.58 |
| 往来款 | | 45,301,545.04 |
| 利息收入 | 2,371,492.12 | 2,124,499.98 |
| 科研费 | | 20,256,090.56 |
| 其他 | 2,523,500.00 | 8,881,014.80 |
| 合计 | 15,144,781.78 | 80,156,666.96 |

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|----------------|----------------|
| 备用金借款 | 4,198,017.58 | 4,277,462.24 |
| 租赁费 | 16,085,095.48 | 22,427,673.92 |
| 付现费用 | 237,817,762.04 | 257,205,846.81 |
| 银行手续费 | 867,714.06 | 636,505.62 |
| 往来款 | 52,912,109.22 | |
| 合计 | 311,880,698.38 | 284,547,488.59 |

(3). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------------------|--------------|-------|
| 本期未合并神舟电控技术有限公司 期初现金及现金等价物 | 3,347,370.68 | |
| 合计 | 3,347,370.68 | |

(4). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------|--------------|
| 再融资专项支出 | | 3,641,798.16 |
| 短融手续费 | 550,000.00 | 1,800,000.00 |
| 合计 | 550,000.00 | 5,441,798.16 |

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位: 元 币种: 人民币

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | 258,125,086.64 | 241,391,383.52 |
| 加: 资产减值准备 | 17,456,687.60 | 9,057,631.38 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 125,197,059.91 | 109,587,822.89 |
| 无形资产摊销 | 27,666,621.24 | 21,925,807.50 |
| 长期待摊费用摊销 | 1,654,958.65 | 959,590.25 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列) | 1,469,515.82 | 2,976,355.72 |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | | |

| | | |
|------------------------------|-----------------|-----------------|
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | | |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 92,163,847.99 | 74,683,695.72 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | 1,981,808.79 | -1,225,996.39 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -2,423,690.55 | -1,650,292.00 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -1,907,065.16 | -387,877.65 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -169,820,874.04 | -439,166,681.35 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -888,166,791.75 | -179,736,312.13 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 659,470,417.87 | 171,627,363.88 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 122,867,583.01 | 10,042,491.34 |
| 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 | 300,163,639.53 | 250,163,436.58 |
| 减：现金的期初余额 | 250,163,436.58 | 328,820,660.92 |
| 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 | 50,000,202.95 | -78,657,224.34 |

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元 币种：人民币

| | 金额 |
|---------------------------|--------------|
| 本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 5,214,828.00 |
| 富阳航宇 | 3,000,000.00 |
| 郑州平达 | 2,214,828.00 |
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 379,914.87 |
| 富阳航宇 | 26,514.21 |
| 郑州平达 | 353,400.66 |
| 加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | |
| 富阳航宇 | |
| 郑州平达 | |
| 处置子公司收到的现金净额 | 4,834,913.13 |

其他说明：

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 300,163,639.53 | 250,163,436.58 |
| 其中：库存现金 | 1,142,504.44 | 1,174,752.93 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 299,021,135.09 | 248,988,683.65 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 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 | 300,163,639.53 | 250,163,436.58 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | | |

八、范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比例(%) | 股权处置方式 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 | 处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额 | 丧失控制权之日剩余股权的比例 | 丧失控制权之日剩余股权的账面价值 | 丧失控制权之日剩余股权的公允价值 | 按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失 | 丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设 | 与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额 |
|-------|--------------|-----------|--------|-----------|---------------|------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 富阳航宇 | 3,000,000.00 | 100% | 出售 | 2014/1/9 | 支付价款\工商完成变更登记 | | | | | | | |
| 郑州平达 | 2,214,828.00 | 51% | 出售 | 2014/7/30 | 支付价款\工商完成变更登记 | -1,674,779.03 | | | | | | |

2、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及其相关情况：

本期未合并浙江航天神舟电控技术有限公司见附注说明三 2 (2)

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|-------|-------|----------------------------|-------|---------|------|----------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 航天长征 | 北京 | 北京市北京经济技术开发区锦绣街6号A座六层 | 军品 | 99.15 | | 设立 |
| 桂林航天 | 桂林 | 桂林市象山区翠竹路南巷2号 | 军品 | 100 | | 设立 |
| 上海航天 | 上海 | 上海市嘉定区工业区叶城路1518号 | 军品 | 92.04 | 7.89 | 设立 |
| 杭州航天 | 杭州 | 杭州市高新区(滨江)滨安路1180号3号厂房3层 | 军品 | 100 | | 设立 |
| 郑州航天 | 郑州 | 郑州市高新区西四环路366号 | 军品 | 100 | | 设立 |
| 重庆航天 | 重庆 | 重庆市高新区石桥铺石新路83号 | 军品 | 100 | | 设立 |
| 时代民芯 | 北京 | 北京市丰台区东高地四营门北路2号科研楼 | 军品、民品 | 100 | | 同一控制企业合并 |
| 航天激光 | 北京 | 北京市海淀区永丰产业基地永捷北路3号A座3层312室 | 军品 | 50 | | 设立 |
| 普利门 | 北京 | 北京市石景山区实兴大街7号1幢、2幢 | 民品 | 100 | | 设立 |
| 航天光华 | 北京 | 北京市海淀区永定路51号(1区)9-9 | 军品 | 100 | | 设立 |
| 南京猎鹰 | 南京 | 南京市江宁经济技术开发区将军南路 | 军品、民品 | 63.33 | | 设立 |

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括母公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

(2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|---------------|----------------|----------------|
| 航天长征 | 0.85% | 1,026,158.05 | 393,827.44 | 9,035,841.29 |
| 航天激光 | 50% | 11,094,127.92 | 851,297.12 | 124,375,547.66 |
| 南京猎鹰 | 36.67% | 144,437.98 | | 5,827,420.55 |

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 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 |
| 航天长征 | 3,645,927.35 1.85 | 584,523,712.03 | 4,230,451,063.88 | 3,066,627,010.49 | 86,315,516.00 | 3,152,942,526.49 | 3,028,986,070.70 | 568,204,101.98 | 3,597,190,172.68 | 2,507,295,921.50 | 84,874,581.16 | 2,592,170,502.66 |
| 航天激光 | 519,310,084.26 | 49,996,476.89 | 569,306,561.15 | 320,555,465.82 | - | 320,555,465.82 | 432,823,344.19 | 54,416,106.74 | 487,239,450.93 | 261,043,259.41 | - | 261,043,259.41 |
| 南京猎鹰 | 15,373,256.23 | 1,557,388.50 | 16,930,644.73 | 1,037,679.60 | - | 1,037,679.60 | 13,325,265.56 | 2,351,349.49 | 15,676,615.05 | 367,161.67 | - | 367,161.67 |

| 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 |
| 航天长征 | 1,524,379,276.09 | 119,919,934.62 | 119,919,934.62 | -88,708,518.10 | 1,315,528,978.42 | 125,942,226.05 | 125,942,226.05 | 354,096,877.73 |
| 航天激光 | 282,772,704.72 | 22,188,255.85 | 22,188,255.85 | 26,772,556.30 | 250,055,642.36 | 19,492,216.46 | 19,492,216.46 | 52,481,441.72 |
| 南京猎鹰 | 13,311,837.72 | 393,921.75 | 393,921.75 | 1,875,555.62 | 10,535,301.88 | 167,456.48 | 167,456.48 | 2,459,114.02 |

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1). 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|----------------|-------|----------------------|------|---------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 北京航天金探高技术有限公司 | 北京 | 北京市海淀区玉泉路16号3区325-1号 | 民品 | 50% | | 设立 |
| 浙江航天神舟电控技术有限公司 | 浙江浦江 | 浙江省浦江经济开发区一点红大道288号 | 民品 | 34% | | 设立 |

(2). 重要合营企业的主要财务信息

北京航天金探高技术有限公司

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 | |
|----------------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| | | | | |
| 流动资产 | 6,196,552.34 | | 6,363,408.47 | |
| 其中: 现金和现金等价物 | 1,945,183.74 | | 2,187,534.82 | |
| 非流动资产 | 14,003.49 | | 15,582.03 | |
| 资产合计 | 6,210,555.83 | - | 6,378,990.50 | |
| 流动负债 | 243,610.54 | | 274,347.64 | |
| 非流动负债 | | | | |
| 负债合计 | 243,610.54 | - | 274,347.64 | - |
| 少数股东权益 | | | | |
| 归属于母公司股东权益 | 5,966,945.29 | | 6,104,642.86 | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 2,983,472.65 | - | 3,052,321.43 | |
| 调整事项 | | | | |
| --商誉 | | | | |
| --内部交易未实现利润 | | | | |
| --其他 | | | | |
| 对合营企业权益投资的账面价值 | 2,983,472.65 | | 3,052,321.43 | |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 | | | | |
| 营业收入 | | 821,234.95 | | 271,844.66 |
| 财务费用 | | -5,058.51 | | -7,530.71 |
| 所得税费用 | | -4,497.41 | | 21,201.85 |
| 净利润 | | -137,697.57 | | 63,755.55 |
| 终止经营的净利润 | | | | |
| 其他综合收益 | | | | |
| 综合收益总额 | | -137,697.57 | | 63,755.55 |
| 本年度收到的来自合营企业的股利 | | | | |

(3). 重要联营企业的主要财务信息

浙江航天神舟电控技术有限公司

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 | |
|------|---------------|--|---------------|--|
| | | | | |
| 流动资产 | 44,503,808.38 | | 32,669,418.69 | |

| | | | | |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 非流动资产 | 53,930,711.47 | | 35,614,836.97 | |
| 资产合计 | 98,434,519.85 | - | 68,284,255.66 | - |
| | | | | |
| 流动负债 | 65,011,007.13 | | 37,234,328.30 | |
| 非流动负债 | 5,200,000.00 | | | |
| 负债合计 | 70,211,007.13 | - | 37,234,328.30 | |
| 少数股东权益 | | | | |
| 归属于母公司股东权益 | 28,223,512.72 | | 31,049,927.36 | |
| | | | | |
| 按持股比例计算的净资产 份额 | 9,595,994.32 | - | 10,556,975.30 | |
| 调整事项 | | | | |
| --商誉 | | | | |
| --内部交易未实现利润 | | | | |
| --其他 | | | | |
| 对联营企业权益投资的账 面价值 | 9,595,994.32 | | | |
| 存在公开报价的联营企业 权益投资的公允价值 | | | | |
| 营业收入 | | 14,703,967.45 | | 15,511,934.52 |
| 净利润 | | -2,826,414.64 | | 232,924.57 |
| 终止经营的净利润 | | | | |
| 其他综合收益 | | | | |
| 综合收益总额 | | -2,826,414.64 | | 232,924.57 |
| 本年度收到的来自联营企 业的股利 | | | | |

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司制定有《风险评估管理办法》，公司董事会全面负责风险管理，并对风险管理目标和政策承担最终责任。监事会对董事会风险管理工作进行监督。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，每年二次对各种风险进行评估并制定出应对措施，及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款等。

公司银行存款主要存放于航天财务、国有银行及大中型上市银行，公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

公司的应收账款主要为军品销售产品，其他应收款主要为往来款及备用金及代收代付款项。军品应收款虽然不存在无法收回的情况，公司仍根据军品款项性质特点进行分类梳理，每月制定回收计划，公司市场部及时跟踪业务单位业务开展情况，及时收回欠款，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

3、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

利率风险

(1)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。公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

截止2014年12月31日,公司主要借款为航天财务借款及短期融资债券,利率为4.7%-5.04%,低于银行同期贷款利率10%以上,利率稳定,全部为信用贷款,公司无利率风险。

(2) 外汇风险

不适用。

(3) 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的资金管理策略是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。

流动性风险由公司的财务部集中控制,财务部通过监控现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | | | |
|--------|------------------|------|----------------|------------------|
| | 1年以内 | 1-5年 | 5年以上 | 合计 |
| 短期借款 | 969,500,000.00 | | | 969,500,000.00 |
| 应付票据 | 341,321,398.64 | | | 341,321,398.64 |
| 应付账款 | 1,582,651,613.61 | | | 1,582,651,613.61 |
| 应付税费 | 28,998,020.04 | | | 28,998,020.04 |
| 应付股利 | 1,245,124.56 | | | 1,245,124.56 |
| 应付利息 | 1,185,000.00 | | | 1,185,000.00 |
| 其他应付款 | 147,714,868.50 | | | 147,714,868.50 |
| 其他流动负债 | 100,000,000.00 | | | 100,000,000.00 |
| 长期借款 | | | 300,000,000.00 | 300,000,000.00 |
| 合计 | 3,172,616,025.35 | | 300,000,000.00 | 3,472,616,025.35 |

续

| 项目 | 上期发生额 | | | |
|------|----------------|------|------|----------------|
| | 1年以内 | 1-5年 | 5年以上 | 合计 |
| 短期借款 | 178,500,000.00 | | | 178,500,000.00 |
| 应付票据 | 213,292,348.94 | | | 213,292,348.94 |
| 应付账款 | 987,605,646.29 | - | | 987,605,646.29 |
| 应付税费 | 24,124,341.27 | | | 24,124,341.27 |

| | | | | |
|--------|------------------|---|----------------|------------------|
| 应付利息 | 20,475,000.00 | | | 20,475,000.00 |
| 其他应付款 | 185,636,431.48 | - | | 185,636,431.48 |
| 其他流动负债 | 600,000,000.00 | | | 600,000,000.00 |
| 长期借款 | | | 300,000,000.00 | 300,000,000.00 |
| 合计 | 2,209,633,767.98 | - | 300,000,000.00 | 2,509,633,767.98 |

十一、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

单位:万元 币种:人民

币

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 (%) | 母公司对本企业的表决权比例 (%) |
|-------|--------------------|-------|------------|------------------|-------------------|
| 航天时代 | 北京市海淀区永丰产业基地永捷北路3号 | 军品及民品 | 144,081.22 | 20.87 | 20.87 |
| | | | | | |

本企业最终控制方是航天科技集团

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营企业详见附注九、2。

4、 其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|------------|-------------|
| 航天财务 | 集团兄弟公司 |
| 北京遥测技术研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 河南通达航天电器厂 | 母公司的全资子公司 |
| 杭州电连接器厂 | 母公司的全资子公司 |
| 北京微电子技术研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 时代远望 | 母公司的全资子公司 |
| 上海科学仪器厂 | 母公司的全资子公司 |
| 北京光华无线电厂 | 母公司的全资子公司 |

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元 币种:人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|--------|---------------|---------------|
| 时代远望 | 设备 | 37,917,199.98 | 23,210,650.56 |
| | | | |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|--------|----------------|----------------|
| 航天时代 | 产品 | 505,900,979.05 | 527,922,779.14 |
| 北京微电子技术研究所 | 产品 | 87,291,984.53 | |

(2). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|----------------|--------|---------------|--------------|
| 航天时代 | 房屋建筑物 | 10,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 北京航天时代光电科技有限公司 | 房屋建筑物 | 16,400,000.00 | |

本公司作为承租方：

单位：元 币种：人民币

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |
|-----------|--------|---------------|--------------|
| 北京遥测技术研究所 | 房屋建筑物 | 3,800,000.00 | 3,800,000.00 |
| 北京遥测技术研究所 | 机器设备 | 12,285,095.48 | 7,590,000.00 |
| 杭州电连接器厂 | 机器设备 | 6,165,160.00 | 8,878,000.00 |
| 河南通达电器厂 | 机器设备 | 7,392,500.00 | 6,800,000.00 |
| 上海科学仪器厂 | 厂房设备租赁 | 4,327,183.28 | 3,947,183.28 |

(3). 关联方资金拆借

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明（利率） |
|------|----------------|------------|------------|--------|
| 拆入 | | | | |
| 航天财务 | 128,000,000.00 | 2014/12/3 | 2015/6/2 | 5.04% |
| 航天财务 | 300,000,000.00 | 2014/12/3 | 2015/6/2 | 5.04% |
| 航天财务 | 18,000,000.00 | 2014/12/8 | 2015/12/7 | 5.04% |
| 航天财务 | 100,000,000.00 | 2014/12/10 | 2015/12/9 | 5.04% |
| 航天财务 | 100,000,000.00 | 2014/12/17 | 2015/12/16 | 5.04% |
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/12/19 | 2015/12/18 | 5.04% |
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/12/19 | 2015/12/18 | 5.04% |
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/8/7 | 2015/2/6 | 5.04% |
| 航天财务 | 5,000,000.00 | 2014/9/9 | 2015/3/8 | 5.04% |
| 航天财务 | 5,000,000.00 | 2014/9/12 | 2015/3/11 | 5.04% |
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/11/19 | 2015/5/18 | 5.04% |
| 航天财务 | 5,000,000.00 | 2014/7/4 | 2015/7/3 | 5.04% |
| 航天财务 | 3,000,000.00 | 2014/12/31 | 2015/12/30 | 5.04% |
| 航天财务 | 5,000,000.00 | 2014/12/29 | 2015/12/18 | 5.04% |
| 航天财务 | 5,000,000.00 | 2014/10/9 | 2015/4/8 | 5.04% |

| | | | | |
|------|------------------|------------|------------|-------|
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/09/22 | 2015/03/21 | 5.04% |
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/10/21 | 2015/04/20 | 5.04% |
| 航天财务 | 10,000,000.00 | 2014/11/14 | 2015/05/13 | 5.04% |
| 航天财务 | 35,000,000.00 | 2014/12/11 | 2015/12/10 | 5.04% |
| 航天财务 | 18,000,000.00 | 2014/8/13 | 2015/2/12 | 5.04% |
| 航天财务 | 50,000,000.00 | 2014/12/16 | 2015/12/15 | 5.04% |
| 航天财务 | 80,000,000.00 | 2014/12/16 | 2015/12/15 | 5.04% |
| 航天财务 | 29,000,000.00 | 2014/7/7 | 2015/1/6 | 5.04% |
| 航天时代 | 300,000,000.00 | 2009/6/22 | 2019/6/21 | 5% |
| 合计 | 1,256,000,000.00 | | | |

(4). 其他关联交易

报告期末，公司及控股子公司在航天财务存放资金 14,468.63 万元。

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|------|--------------|------|---------------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 预付款项 | 航天时代 | 168,700.00 | | 168,700.00 | |
| 预付款项 | 时代远望 | 9,603,137.01 | | 19,818,656.04 | |

(2). 应付项目

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|------------|----------------|----------------|
| 其他应付款 | 航天时代 | 26,800,466.94 | 18,855,766.94 |
| 其他应付款 | 河南通达航天电器厂 | 20,562,500.00 | 13,782,500.00 |
| 其他应付款 | 北京微电子技术研究所 | 31,629,949.22 | 28,291,567.82 |
| 预收款项 | 航天时代 | 221,219,755.45 | 145,585,117.70 |
| 预收款项 | 北京微电子技术研究所 | 3,832,716.00 | |

十二、 承诺及或有事项

1、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

2004年1月，中国建设银行北京西四支行因与北京盈投科技实业发展有限公司（以下简称：盈投公司）的贷款纠纷向北京市高级人民法院提起诉讼，请求判令盈投公司偿还欠款及利息277,004,464.86元，并要求公司承担上述债务的连带担保责任。公司于2004年12月14日收到北京市高级人民法院（2004）高民初字第31号民事裁定书裁定公司担保诉讼中止诉讼。2008年4月，中商信用担保有限公司、四环生物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司对公司因盈投公司贷款纠纷中涉及公司承担的连带担保责任向公司提供了反担保，并出具《反担保承诺函》：中商信用担保有限公司、四环生物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司承诺为公司的上述担保责任提供连带责任的反担保，如公司因承担担保责任而遭受经济损失，由中商信用担保有限公司、四环生

物产业集团有限公司、天津泰达投资控股有限公司承担不可撤销的连带赔偿责任。以上事项公司已于2008年4月26日公告。该或有事项对本期无影响。

十三、 资产负债表日后事项

1、 其他资产负债表日后事项说明

2015年第一次董事会决议，拟定公司2014年度不进行利润分配，不实施资本公积金转增股本。

十四、 其他重要事项

根据调整后军品免征增值税政策，企业已按规定向国税总局申报了军品免税合同清单，但截止审计报告日企业暂未收到国税总局审核后的军品免征增值税合同清单。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | | | | | 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 | | | | | | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 57,105,983.00 | 100.00 | 1,660,743.22 | 2.91 | 55,445,239.78 | 18,628,438.00 | 100.00 | 596,618.52 | 3.20 | 18,031,819.48 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | | | | | | |
| 合计 | 57,105,983.00 | / | 1,660,743.22 | / | 55,445,239.78 | 18,628,438.00 | / | 596,618.52 | / | 18,031,819.48 |

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 | 54,822,011.00 | 1,096,440.22 | 2 |
| 其中：1年以内分项 | | | |
| 1年以内小计 | 54,822,011.00 | 1,096,440.22 | 2 |
| 1至2年 | 1,247,020.00 | 62,351.00 | 5 |
| 2至3年 | 50,000.00 | 5,000.00 | 10 |
| 3至4年 | 700,000.00 | 210,000.00 | 30 |
| 5年以上 | 286,952.00 | 286,952.00 | 100 |
| 合计 | 57,105,983.00 | 1,660,743.22 | 2.91 |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,064,124.70 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 年限 | 占应收账款总额的比例(%) |
|--------|--------|---------------|---------|---------------|
| 第一单位名称 | 客户 | 51,291,029.00 | 1 年以内 | 89.82 |
| 第二单位名称 | 客户 | 1,734,970.00 | 1 年以内 | 3.04 |
| 第三单位名称 | 客户 | 730,000.00 | 1 年以内 | 1.28 |
| 第四单位名称 | 客户 | 700,000.00 | 3 至 4 年 | 1.23 |
| 第五单位名称 | 客户 | 530,000.00 | 1 年以内 | 0.93 |
| 合计 | / | 54,985,999.00 | / | 96.30 |

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 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 | | | | | | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 1,551,618,081.21 | 100.00 | 31,088,571.62 | 2.00 | 1,520,529,509.59 | 1,578,259,088.60 | 100.00 | 31,755,959.30 | 2.01 | 1,546,503,129.30 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | | | | | | |
| 合计 | 1,551,618,081.21 | / | 31,088,571.62 | / | 1,520,529,509.59 | 1,578,259,088.60 | / | 31,755,959.30 | / | 1,546,503,129.30 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | |
|------------|------------------|---------------|----------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 1,549,786,081.21 | 30,995,721.62 | 2 |
| 其中：1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内小计 | 1,549,786,081.21 | 30,995,721.62 | 2 |

| | | | |
|---------|------------------|---------------|------|
| 1 至 2 年 | 1,807,000.00 | 90,350.00 | 5 |
| 2 至 3 年 | 25,000.00 | 2,500.00 | 10 |
| 3 年以上 | - | - | - |
| 3 至 4 年 | - | - | - |
| 4 至 5 年 | - | - | - |
| 5 年以上 | | | |
| 合计 | 1,551,618,081.21 | 31,088,571.62 | 2.00 |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 474,304.49 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：

无

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|------------|------------|
| 实际核销的其他应收款 | 193,083.19 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------------|------|---------|-------------|
| 个人药费 | 医药费 | 193,083.19 | 五年以上 | 公司董事会 | 否 |
| 合计 | / | 193,083.19 | / | / | / |

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 备用金 | 4,756,283.61 | 4,356,317.55 |
| 往来款 | 1,546,776,817.20 | 1,573,872,640.01 |
| 代收代付款 | 25,000.00 | 30,131.04 |
| 其他 | 59,980.40 | |
| 合计 | 1,551,618,081.21 | 1,578,259,088.60 |

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位：元 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 |
|------|-------|----------------|-------|---------------------|---------------|
| 航天长征 | 往来款 | 550,974,382.58 | 1 年以内 | 35.97 | 11,019,487.65 |
| 时代民芯 | 往来款 | 173,849,197.71 | 1 年以内 | 11.35 | 3,476,983.95 |
| 航天光华 | 往来款 | 171,092,557.71 | 1 年以内 | 11.17 | 3,421,851.15 |
| 天合导航 | 往来款 | 147,060,750.66 | 1 年以内 | 9.60 | 2,941,215.01 |
| 普利门 | 往来款 | 145,497,811.36 | 1 年以内 | 9.50 | 2,909,956.23 |

| | | | | | |
|----|---|------------------|---|-------|---------------|
| 合计 | / | 1,188,474,700.02 | / | 77.59 | 23,769,493.99 |
|----|---|------------------|---|-------|---------------|

3、长期股权投资

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 | 1,442,392,640.95 | | 1,442,392,640.95 | 1,153,792,640.95 | | 1,153,792,640.95 |
| 对联营、合营企业投资 | | | | | | |
| 合计 | 1,442,392,640.95 | - | 1,442,392,640.95 | 1,153,792,640.95 | - | 1,153,792,640.95 |

(1) 对子公司投资

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-------|------------------|----------------|------|------------------|----------|----------|
| 航天长征 | 338,836,549.37 | - | | 338,836,549.37 | | |
| 上海航天 | 60,500,000.00 | 100,000,000.00 | | 160,500,000.00 | | |
| 杭州航天 | 101,799,882.64 | 68,600,000.00 | | 170,399,882.64 | | |
| 桂林航天 | 109,155,095.52 | - | | 109,155,095.52 | | |
| 郑州航天 | 66,075,198.21 | 80,000,000.00 | | 146,075,198.21 | | |
| 重庆航天 | 90,000,000.00 | - | | 90,000,000.00 | | |
| 时代民芯 | 112,925,915.21 | - | | 112,925,915.21 | | |
| 航天激光 | 105,000,000.00 | - | | 105,000,000.00 | | |
| 普利门 | 80,000,000.00 | - | | 80,000,000.00 | | |
| 航天光华 | 80,000,000.00 | 40,000,000.00 | | 120,000,000.00 | | |
| 南京猎鹰 | 9,500,000.00 | - | | 9,500,000.00 | | |
| 合计 | 1,153,792,640.95 | 288,600,000.00 | - | 1,442,392,640.95 | - | |

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 369,627,026.36 | 360,956,265.63 | 66,238,273.90 | 57,464,031.33 |
| 其他业务 | 34,070,754.72 | 33,362,397.22 | 5,000,102.56 | - |
| 合计 | 403,697,781.08 | 394,318,662.85 | 71,238,376.46 | 57,464,031.33 |

5、投资收益

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 | 107,692,063.07 | 136,885,335.45 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | | -801,216.11 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |

| | | |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资收益 | | |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 722,800.00 | 500,400.00 |
| 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 | 108,414,863.07 | 136,584,519.34 |

十六、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|---------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -3,144,294.85 | |
| 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） | 35,487,720.68 | |
| 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 | 577,941.62 | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,553,136.43 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 所得税影响额 | -4,899,025.12 | |
| 少数股东权益影响额 | -562,364.41 | |
| 合计 | 29,013,114.35 | |

重要的非经常性损益项目说明：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 涉及金额 | 原因 |
|------------------|---------------|---|
| 企业所得税返还 | 11,759,977.88 | 宇航类产品收入 8%退税。 |
| 科研拨款 | 11,670,000.00 | 某科研项目军方拨款 |
| 星载对抗接收机产业化项目 | 2,015,387.60 | 上海航天星载对抗接收机产业化项目竣工验收,收到的国家拨款转入递延收益本年确认收益金额。 |
| 高新工程技改 | 3,468,743.32 | 上海航天高新工程技改竣工验收,收到的国家拨款转入递延收益本年确认收益金额。 |
| 卫星导航应用国家工程研究中心项目 | 1,495,536.00 | 天合公司工程中心项目验收,收到的国家拨款转入递延收益本年确认收益金额。 |
| 营业税退税 | 1,116,533.66 | 根据财税字【1999】273号高新技术企业退营业税。 |

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 (%) | 每股收益 | |
|-------------------------|----------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 4.853 | 0.237 | 0.237 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 4.281 | 0.209 | 0.209 |

第十一节 查文件目录

| | |
|--------|---|
| 备查文件目录 | 一、载有公司法定代表人、财务总监、会计主管人员签名并盖章的会计报表; |
| 备查文件目录 | 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件; |
| 备查文件目录 | 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。 |

董事长：刘眉玄

董事会批准报送日期：2015年2月11日