

北京佳讯飞鸿电气股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人林菁、主管会计工作负责人朱铭 及会计机构负责人(会计主管人员)安晓佳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、宏观经济及产业政策风险

公司的指挥调度通信系统广泛应用于交通、国防、能源、政府、公共安全等各个行业，具有广阔的市场空间。经过多年的发展，公司已经成为业内领先的指挥调度与控制系统提供商。公司所处交通、国防、能源、政府、公共安全等各行业对指挥调度通信系统的需求广泛，但各行业受国家宏观经济政策及相关产业政策的影响较大，如果相关政策发生较大变化，可能给公司生产经营带来一定风险。

根据铁路“十三五”规划、“一带一路”、“军民融合”等国家及各行业发展规划，随着各行业信息化水平的不断提高，未来国家将继续加大对交通、国防、能源、政府、公共安全等行业的支持力度，公司所处各行业仍将保持稳健、快速的发展势头。同时，公司将加强与其他行业潜在客户的沟通，积极引导行业客户需求，并适时借助资本市场的力量，在保持公司既有行业优势地位的同时，拓展新的行业，降低因单一行业政策变动带来的业绩波动风险。

2、市场竞争风险

随着铁路领域改革引入民营资本投资、国防领域军民融合逐步深化，各市场领域开放程度逐渐加大，公司所处行业面临着新的进入者的可能。

公司所处的行业对产品稳定性、可靠性、安全性、定制化需求的快速解决能力均有很高的要求，公司多年来在交通、国防、能源、政府、公共安全等行业深耕细作，对行业客户需求有着深刻的理解，在满足客户既有需求的同时，通过技术研发，不断推出新的产品和解决方案，满足行业客户新的应用环境及应用需求，增强公司产品与行业客户的贴合度，从而保持公司在整个指挥调度通信系统领域的市场优势地位。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项	20
第六节 股份变动及股东情况	31
第七节 优先股相关情况	36
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	37
第九节 公司债相关情况	39
第十节 财务报告	40
第十一节 备查文件目录	114

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、佳讯飞鸿、本集团	指	北京佳讯飞鸿电气股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
北京证监局	指	中国证券监督管理委员会北京监管局
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京佳讯飞鸿电气股份有限公司章程》
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
济南天龙	指	济南铁路天龙高新技术开发有限公司
航通智能	指	深圳市航通智能技术有限公司
飞鸿云翼	指	北京飞鸿云翼科技有限公司
六捷科技	指	北京六捷科技有限公司
技术公司	指	北京佳讯飞鸿技术有限公司
智能研究院	指	佳讯飞鸿（北京）智能科技研究院有限公司
国家重点实验室	指	国家级重大科技创新基地“先进轨道交通智慧指挥调度技术国家地方联合工程实验室”

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	佳讯飞鸿	股票代码	300213
变更后的股票简称（如有）	北京佳讯飞鸿电气股份有限公司		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京佳讯飞鸿电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	佳讯飞鸿		
公司的外文名称（如有）	BEIJING JIAXUN FEIHONG ELECTRICAL CO.,LTD		
公司的法定代表人	林菁		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王翊	孔祥星
联系地址	北京市海淀区锦带路 88 号院 1 号楼	北京市海淀区锦带路 88 号院 1 号楼
电话	010-62460088	010-62460088
传真	010-62492088	010-62492088
电子信箱	zqb@jiaxun.com	zqb@jiaxun.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

报告期内，公司实施了 2016 年度利润分配方案，以公司截至 2016 年 12 月 31 日总股本 287,332,509 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，本次利润分配方案实施完毕后，公司总股本增至 574,665,018 股。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	338,404,355.14	525,525,496.84	-35.61%
归属于上市公司股东的净利润（元）	32,965,887.86	42,582,572.95	-22.58%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	18,135,514.08	39,426,931.07	-54.00%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-108,126,973.53	-60,838,726.08	-77.73%
基本每股收益（元/股）	0.0574	0.0816	-29.66%
稀释每股收益（元/股）	0.0574	0.0816	-29.66%
加权平均净资产收益率	2.03%	4.76%	-2.73%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,229,025,661.45	2,325,829,592.82	-4.16%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,618,092,649.08	1,613,860,012.12	0.26%

备注：因 2017 年 4 月 5 日公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，对上年同期基本每股收益、稀释每股收益进行重述。

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	594,926,386
--------------------	-------------

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0554
-----------------------	--------

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,339.63	
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）	17,732,584.84	详见附注七-营业外收入。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-282,746.64	
减：所得税影响额	2,617,124.79	
合计	14,830,373.78	--

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司所从事的主要业务和产品及其用途

公司作为行业领先的指挥调度与控制系统提供商，专注于指挥调度与控制领域技术、产品的自主研发与生产，新模式、新服务的深入创新和探索，着力于为行业客户提供技术支持、产品销售、售后跟踪服务以及系统技术保障等服务，在国民经济各个行业具有广泛的市场空间，是交通、国防、能源、政府、公共安全等行业信息化系统的重要组成部分。

经过20多年的积累，公司形成了指挥调度系统、应急通信系统、综合视频监控系统、综合安全防灾系统、智能现场作业管理系统、铁路缺口监测系统及海关智能监管系统等七大系列二十余种满足客户需求的产品及解决方案，为全球10多个国家和地区的客户定制化的产品和解决方案。公司凭借自身产品与技术优势，系列产品均得到了国内外行业用户的高度认可，在各个市场领域均取得了良好的业绩增长。

公司系列产品及解决方案主要以工业物联网为基础，以云平台为核心，通过运用LTE、物联网、云计算、大数据、无人系统、移动通信等技术，进一步完善智能感知、智能传输、智慧决策、智能分析四个方面，实现感知设备智能化，传输网络无线宽带化，数据云化、集中化，并汇聚行业大数据，帮助客户实现企业智慧化运营管理。

2、公司的经营模式

公司为了实现“智慧指挥调度产业链”的战略目标，紧紧把握所处产业和行业的良好发展机遇，在日常经营活动中，采用以下经营模式：

（1）研发模式

公司的研发分为两种模式：一种是产品开发模式，该模式主要是以自主研发为主，通过平台化设计理念 and IPD 产品开发模式，向各行业客户提供安全可靠的产品及解决方案；另一种是技术预研模式，该模式以自主研发和与外部资源合作相结合的模式进行，通过公司与高校和其他科研机构开展合作、联合申报国家重点实验室、设立智能研究院等方式，重点关注与公司战略相关的前沿技术预研、技术储备和新产品孵化。

（2）销售模式

公司采取直销、分销并举的营销模式进行产品销售，其中，对交通、国防、政府等领域客户主要采取直销的方式，向各行业业主单位或项目建设总承包商直接投标或洽谈，确定业务合作关系并签订合同，各

行业业主单位或项目建设总承包商均是公司产品及解决方案的最终用户；对其他市场领域客户主要采取直销与分销相结合的方式，除了直销模式外，还通过与分销代理商合作签订合同，向最终用户推广销售公司产品及解决方案。

（3）生产模式

公司在生产经营中坚持以销定产、兼顾中长期需求预测的生产原则。公司在生产环节采取委外加工为主的模式，即将高投资、低附加值、加工工艺简单、劳动密集型的加工生产环节委外加工，产品定型、测试工装设计、组装调试等核心生产工艺和高技术含量的工序由公司自主完成，使得公司自身的核心竞争力和外部资源的结合产生协同效应，保证公司最大限度地发挥自有资源的效率，提高对市场变化的适应能力。

（4）采购模式

为了确保生产计划的顺利执行并严格控制原材料质量及采购成本，公司依据信息化手段，结合多年的管理经验，通过对目标客户的销售预测，制定物料长期采购计划，保障了生产计划的顺利执行，同时公司通过与合格供应商的长期合作，建立了供应商动态管理流程，培养了与供应商的战略伙伴关系，保证供货的时效性及质量。公司建立了良好的内控管理制度，所有采购合同均按照逐级授权的方式进行审批，从而规范采购流程。公司建立了定期和循环盘点制度，以全面、真实地了解原材料的库存状况。

3、主要业绩驱动因素

报告期内，虽然由于部分行业客户调整了原有采购模式，导致部分项目执行有所延迟，但随着国家铁路“十三五”规划、《交通基础设施重大工程建设三年行动计划》、“一带一路”、“金关工程”及相关行业规划的逐步实施，公司所处的铁路、城市轨道交通、国防、能源、海关等相关领域仍是国家重点高速投入的行业，均为公司的持续盈利奠定了坚实基础。截止报告期末，公司在手订单金额约为4.70亿元，随着在手订单的陆续执行，新订单的继续签订，公司将继续保持持续、健康、稳定发展。公司所处相关行业发展情况如下：

（1）铁路《“十三五”发展规划》提出扩大高速铁路覆盖范围，高速铁路覆盖80%以上的城区常住人口100万以上的城市；加快建设京津冀、长三角、珠三角三大城市群城际铁路网；进一步提升全国铁路客运动车服务比重，大幅提升铁路信息化水平。根据《铁路“十三五”发展规划》，到2020年全国铁路营业里程达15万公里左右，其中快速铁路达3万公里，复线率和电气化率分别达到60%和70%左右。2017年政府工作报告也提出，2017年全年铁路投资要完成8,000亿元。因此，未来较长时间内，我国铁路建设行业还将保持较快的发展势头。

（2）根据轨道交通建设整体规划，到2020年，我国城市轨道交通规划里程将达到8,500公里。2016年3月28日国家发改委、交通运输部联合印发《交通基础设施重大工程建设三年行动计划》，2017年轨道交通规划里程新增854公里，未来三年我国新增城市轨道交通规划里程达到2,385公里，投资额高达1.6万亿

元。未来，城市轨道交通将在基础设施建设中占据重要地位，保持高速发展势头。

(3) 报告期内，国家设立“中央军民融合发展委员会”，显示了国家对军民融合发展战略推进的高度重视，政策支持将推动军民融合发展具体规划加速落地，帮助军民融合发展由“虚”转“实”。

(4) 报告期内，海关总署继续引入云计算、大数据技术，支撑风险分析、情报研判等大数据监管手段，打造智能选单选人的新型通关平台；引入物联网、智能视频等技术，支撑物流通关信息自动采集、智能联网，实现实物流、信息流、资金流的三流交互验证，打造“耳聪目明”的智能化监管体系；引入移动互联网技术，支撑移动单兵查验等业务应用和企业移动申报，加快通关速度，提升通关效率；引入空间地理信息技术，支撑物流链智能化、在途监管、动态空间展现、就近派单派人查验等业务应用，实现业务全景展示与统一调度指挥。“金关工程”在报告期内按照海关总署的部署有序实施，未来发展空间巨大。

未来，随着国家相关行业政策的逐步落地和实施，不仅交通、国防、政府、能源等公司传统优势行业领域对指挥调度系统需求持续增长，更多的行业领域对指挥调度系统的需求也不断凸显，这些变化都将给公司带来持续发展机会。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司致力于通信信息产业的新技术及新产品的研发与生产，并参与了国内主要应用领域指挥调度通信产品标准的制订，是中国6TNET（IPv6 Telecom Trial Network，下一代IP电信实验网）组织成员、中国IP标准化组织成员、GSM-R标准制定小组成员。公司拥有行业知名技术专家和高级工程师领衔的一流创新团队，并通过强化内部研发人才的能力培养，不断引进专业创新型人才，为研发提供了有力支撑。公司在

研发综合实力、技术创新体系建设与运行机制、技术创新活动成果等方面得到了业界的高度肯定。

报告期内，公司充分利用国家重点实验室的平台优势，开展技术研发、测试验证等工作；公司还设立智能研究院，进一步加大技术创新和新产品孵化力度，向公司各业务板块提供技术和知识服务，提供技术战略和产品战略的支持，提供创新解决方案的协同，提供新产品规划等方面的支撑和储备。

截至报告期末，公司申请以及已授权的专利269件，其中发明专利224件，已授权专利159件，其中发明专利118件，软件著作权42件。

2、市场品牌优势

公司多年来专注于指挥调度控制系统在行业中的应用，凭借在技术、产品、市场等方面的竞争优势，通过不断的技术开发和经验积累，产品不断完善，在行业中形成了良好的口碑和信誉，具有较高的知名度和市场认可度，先后为青藏铁路、奥运安保、国庆60周年安保、长征系列、天宫系列、神舟系列、朱日和阅兵等多项国家重点工程项目提供了稳定可靠的产品和信息安全保障。

公司与各主要领域客户建立了较为紧密的战略合作，系列产品广泛应用在交通、国防、能源、政府、公共安全等行业，覆盖全国各地，并远销欧、亚、非等10多个国家和地区，在行业中具有较高的市场影响力及品牌知名度。公司将继续发挥在行业内已确立的品牌优势，以优秀的产品质量和完善的售后服务牢固树立公司品牌在用户中的信任度，并利用品牌优势进一步提高客户粘性，进一步拓展公司业务。

3、专业人才优势

公司核心的管理人员、研发人员和销售人员，在指挥调度领域具有20年左右的丰富经验，具有较强的稳定性和凝聚力，凭借多年的产品服务经验及对市场领域的持续研究，对市场现状、客户需求、核心技术和发展趋势有着深刻的了解，能够把握行业和技术的发展趋势和方向，引导并提升客户的应用需求，不断的发现行业新的利润增长点，提升公司长期持续经营能力，充分保障了公司各项业务持续、高效、健康、稳定发展。

4、集团化管控优势

公司根据现代企业集团化管理的发展方向，建立并完善了母子公司集团化管控体系，强化内部资源整合，实现了母子公司之间技术资源、销售资源、生产资源、资金资源的融合共享，协同叠加效应突出，达到了兼并融合，共同发展的良好效果，并完善了规范化、制度化、标准化、程序化的内控体系，严格把控公司生产、管理、销售、财务、技术开发等生产运营的各个重要环节，形成强大的综合竞争力，提升了公司的风险管控能力，提高了公司集团化管理效能和水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年是国家实施“十三五”规划的重要一年和推进供给侧结构性改革的深化之年，国家继续加大基础设施投资力度。我国铁路固定资产投资稳步增长，“一带一路”国际合作高峰论坛的召开，推动了“一带一路”的逐步深化；“军民融合”发展具体规划加速落地，推动了军民融合发展由“虚”转“实”；“金关工程”工程按照海关总署的部署有序实施。报告期内，交通、国防、能源、政府、公共安全等行业发展稳健。

报告期内，公司在董事会的领导下，按照年初制定的年度经营计划，紧紧把握行业发展趋势，加快适应和引领行业发展新常态的步伐。公司通过加大研发投入，优化组织结构，强化内部协同，推动外延布局等措施大力推进科技研发、市场开拓、资本运作、资源整合和协同发展，深度挖掘行业发展潜力，持续为客户提供其所需的解决方案，全力为客户创造价值。公司通过纵向延伸业务应用模式、横向拓展行业客户范围，积极推动LTE、物联网、大数据、云计算、无人系统、移动通信等新技术在行业内的应用，提升公司的整体服务能力和综合竞争实力，逐步朝着“互联网+行业应用”综合解决方案提供商的目标迈进。

报告期内，受部分项目订单执行影响，公司实现营业收入33,840.44万元，同比下降35.61%；实现归属于上市公司股东的净利润3,296.59万元，同比下降22.58%。报告期末，公司在手订单金额约为4.70亿元，从总体情况看，公司将会保持持续、健康、稳定发展。

1、加大研发投入，增强产品核心竞争力。

报告期内，公司在持续加大研发投入的基础上，设立智能研究院，聚焦集团化的发展和建设需要，跟踪行业发展方向，开展技术创新、标准制定、产品试制、应用推广，为公司的各个业务板块提供技术战略和产品战略支持；报告期内，公司充分利用国家重点实验室、控股和参股子公司及战略合作伙伴的先进技术，在科研技术研究、产品技术研发、应用技术开发等多个层面，构建公司多层次的技术研发体系，加强前沿技术和公司业务的结合，提升公司整体竞争实力。

2、紧随“一带一路”，开拓海外市场。

报告期内，公司紧跟国家“一带一路”战略走出去，积极开拓海外市场，扩大服务和产品在海外市场的品牌影响。报告期内，第一条由中方企业自主承建、完全按照中国标准建设的非洲蒙内铁路建成通车，公司为该铁路提供调度通信系统、应急通信系统、光缆检测系统和叫班电话系统四大铁路通信系统，助力蒙内铁路安全运行。报告期内，公司参与了亚太铁路大会暨亚太铁路展，对外展示了公司的优秀产品和良

好的品牌形象，为公司进一步拓展海外市场奠定了基础。

3、推动外延布局，保证公司战略落地。

报告期内，公司坚持内生式增长和外延式发展相结合的方式，加快推进智慧指挥调度产业链的完善整合及战略落地。公司发行股份及支付现金购买六捷科技55.13%股权事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会无条件审核通过，进一步落实公司发展战略，完善战略布局，提升公司整体技术水平和综合盈利能力。

4、优化组织架构，提高市场竞争能力。

报告期内，公司成立交通行业事业群以及技术支持部，替代原来的铁道事业部、集成产品事业部、系统集成事业部，在保持铁路和轨道交通行业既有存量市场空间的同时，进一步拓宽了公司的业务范围，将民航、公路等行业都涵盖在内，从而形成了大的交通布局。同时将交通事业群细分为北方区、南方区、中原区，通过区域划分不仅可以保证公司深耕原有铁路和轨道交通业务市场，而且可以实现民航、公路等区域性较强的行业客户资源共享，集中区域客户优势，提高公司的市场竞争力，从而提升公司的经营业绩。

5、强化内部协同，拓展新业务领域。

报告期内，六捷科技自主研发的ATP车载空口监测系统（AMS）成功在中国标准动车组“复兴号”上获得应用，为“复兴号”列车的通信、信号系统间的数据传输提供专业、可靠的全接口分析解决方案，为“复兴号”的安全运行保驾护航；技术公司的隧道机电及照明监控系统签订了吕临线、哈牡线等多个订单，标志着该产品的正式商用，增加了公司新的盈利增长点；飞鸿云翼的机器健康在线监测云平台系统报告期内正式商用，签订了多个订单，为用户提供从物联网到工业大数据的整体解决方案及服务，开拓了新的市场领域。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	338,404,355.14	525,525,496.84	-35.61%	报告期内，部分项目执

				行时间有所延迟所致。
营业成本	201,155,126.03	368,319,657.12	-45.39%	报告期内，因营业收入变动所致。
销售费用	48,558,368.44	42,878,741.29	13.25%	
管理费用	67,824,554.37	60,516,346.19	12.08%	
财务费用	-951,105.63	2,271,032.88	-141.88%	报告期内，利息收入同比增加所致。
所得税费用	2,639,386.99	5,064,073.71	-47.88%	报告期内，应纳税所得额同比减少所致。
研发投入	36,806,986.98	32,850,569.18	12.04%	
经营活动产生的现金流量净额	-108,126,973.53	-60,838,726.08	-77.73%	报告期内，销售商品、提供劳务收到的现金同比减少，研发投入同比增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-66,328,925.81	-108,148,322.33	38.67%	报告期内，对外投资金额同比减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-4,458,191.96	71,533,563.25	-106.23%	报告期内，收到的银行借款同比减少所致。
现金及现金等价物净增加额	-178,914,091.30	-97,506,378.12	-83.49%	报告期内，受经营活动、投资活动及筹资活动现金流量净额变动所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
交通行业	164,919,424.46	93,695,961.88	43.19%	-49.18%	-56.40%	9.42%
国防行业	36,658,830.97	20,793,307.70	43.28%	-33.82%	-38.95%	4.77%
政府行业	136,826,099.71	86,665,856.45	36.66%	37.45%	9.46%	16.20%
分产品						

常规类指挥调度通信产品	181,855,297.61	99,678,038.93	45.19%	-21.51%	-27.45%	4.49%
智能应用系统产品	136,826,099.71	86,665,856.45	36.66%	37.45%	9.46%	16.20%
分地区						
境内	338,404,355.14	201,155,126.03	40.56%	-35.61%	-45.39%	10.65%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,848,987.89	8.05%	报告期内确认对六捷科技、飞鸿云际的投资收益所致。	否
资产减值	9,978,482.70	28.20%	报告期末应收款项计提坏账准备所致。	是
营业外收入	17,739,562.79	50.13%	主要是报告期内结转政府补贴收入所致。	是
营业外支出	292,064.22	0.83%	报告期内往来款核销和固定资产报废所致。	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	596,870,508.57	26.78%	280,619,123.75	16.80%	9.98%	
应收账款	599,048,930.99	26.87%	488,202,759.28	29.23%	-2.36%	
存货	138,087,565.75	6.19%	137,852,042.84	8.25%	-2.06%	
长期股权投资	145,309,608.40	6.52%	2,906,294.15	0.17%	6.35%	
固定资产	159,342,985.95	7.15%	163,106,254.52	9.77%	-2.62%	
短期借款	190,938,234.98	8.57%	304,810,110.00	18.25%	-9.68%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	9,853,351.63	保证金
合计	9,853,351.63	

五、投资状况分析**1、总体情况**

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	45,315,212.95	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	65,858.37
报告期投入募集资金总额	0

已累计投入募集资金总额	20,000
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
2016年10月12日，公司非公开发行人民币普通股（A股）2,631.67万股，募集资金总额67,634.00万元，扣除各项发行费用1,775.63万元，公司募集资金净额65,858.37万元，其中45,858.37万元用于募投项目，20,000.00万元用于补充流动资金。中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）已于2016年10月24日对发行人非公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具众环验字（2016）020054号《验资报告》。截止本报告期末，募集资金使用总额为20,000.00万元，募集资金当前余额为46,076.74万元。	

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、基于 LTE 的宽带无线指挥调度系统项目	否	45,858.37	45,858.37	0	0	0.00%	2018年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
2、补充流动资金	否	20,000	20,000	0	20,000	100.00%	不适用	不适用	不适用	是	否
承诺投资项目小计	--	65,858.37	65,858.37	0	20,000	--	--	不适用	不适用	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	65,858.37	65,858.37	0	20,000	--	--	不适用	不适用	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止本报告期末，尚未使用的募集资金总额为 46,076.74 万元，存放于募集资金专项账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市航通智能技术有限公司	子公司	计算机软件、硬件、通信网络设备、全球卫星定位应用系统集成的开发、销售及相关的技术集成	55,000,000.00	333,990,862.80	152,187,402.52	115,300,195.36	12,913,505.66	11,157,686.77
济南铁路天龙高新技术开发有限公司	子公司	生产、销售数字通信信号系统产品	51,000,000.00	196,525,648.88	162,889,345.51	52,061,682.97	2,820,343.40	3,151,393.17

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、技术研发风险

随着国家对行业信息化水平、信息化效率要求的不断提高，越来越多的行业增加了对指挥调度通信系统的应用需求，由此需要公司不断地掌握先进技术及创新应用，以保持行业内的技术领先优势，如果公司不能实现持续的技术创新，可能对公司未来产品应用产生不利影响。

公司自成立以来一直保持着在技术预研、产品研发上的持续投入。经过多年的技术积累，公司已经掌握并拥有超过百项指挥调度通信系统的核心技术，拥有代表国际先进水平的专有技术。公司将通过长期稳定的技术投入，集聚人才优势，加强技术研发能力以降低技术风险。

2、产业链延伸的风险

随着公司战略部署的稳步推进，公司不断通过投资、并购等手段搭建新的业务板块，使公司进入新的产业细分领域，完善和延伸了相关产业链，新业务与公司主业在技术特性、市场要素、资源配置、企业文化、管理模式等方面存在差异，新业务领域的进入可能存在一定的风险。

对此，公司审慎调研、积极把握市场需求，将多年积累的技术与市场经验应用到新的行业领域。同时，公司通过企业文化融合、细化授权机制、加强管控等多种方式强化对子公司的沟通与管理，以达到降低风险的目的。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时	临时股东大会	44.88%	2017 年 03 月 01 日	2017 年 03 月 02 日	巨潮资讯网

股东大会					(www.cninfo.com.cn)
2016 年年度股东大会	年度股东大会	44.76%	2017 年 04 月 05 日	2017 年 04 月 06 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	胡星;深圳市航通众鑫投资有限公司;深圳市华澳创业投资企业(有限合伙);天津百富源股权投资基金合伙企业(有限合伙);王彩云;许扬;张雄峰	股份限售承诺	天津百富源、张雄峰、胡星、华澳创业、王彩云通过交易取得的上市公司股份合计 9,015,778 股, 持股期满 24 个月后且佳讯飞鸿在指定媒体披露航通智能 2015 年度《盈利预测实现情况的专项审核报告》, 当年可解锁股份数占其于本次交易	2015 年 02 月 26 日	24 个月	履行完毕

			获得的上市公司股份数的 33%。			
	胡星;深圳市航通众鑫投资有限公司;深圳市华澳创业投资企业(有限合伙);天津百富源股权投资基金合伙企业(有限合伙);王彩云;许扬;张雄峰	股份限售承诺	航通众鑫、许扬、天津百富源、张雄峰、胡星、华澳创业、王彩云通过交易取得的上市公司股份合计 9,015,778 股, 持股期满 36 个月后且佳讯飞鸿在指定媒体披露航通智能 2016 年度《盈利预测实现情况的专项审核报告》及《减值测试报告》, 当年可解锁股份数占其于本次交易获得的上市公司股份数的 41%。	2015 年 02 月 26 日	36 个月	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	林菁	股份限售承诺	非公开发行股票由林菁认购的部分, 自发行结束之日起 36 个月内不得转让。	2016 年 11 月 02 日	36 个月	正常履行
	北京和聚投资管理有限公司	股份限售承诺	非公开发行股票由北京和聚投资管理有限公司认购的部分, 自发行结束之日起 12 个	2016 年 11 月 02 日	12 个月	正常履行

			月内不得转让。			
	财通基金管理有限公司	股份限售承诺	非公开发行股票由财通基金管理有限公司认购的部分，自发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2016 年 11 月 02 日	12 个月	正常履行
	西藏泓涵股权投资管理有限公司	股份限售承诺	非公开发行股票由西藏泓涵股权投资管理有限公司认购的部分，自发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2016 年 11 月 02 日	12 个月	正常履行
	九泰基金管理有限公司	股份限售承诺	非公开发行股票由九泰基金管理有限公司认购的部分，自发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2016 年 11 月 02 日	12 个月	正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	林菁、郑贵祥、王翊、刘文红、韩江春	股东一致行动承诺	1、各方应当在决定公司日常经营管理事项时，共同行使公司股东权利，特别是行使召集权、提案权、表决权时采取一致行动。 2、各方应当在行使公司股东权利，特别是提案权、表决权	2017 年 05 月 20 日	12 个月	正常履行

			之前进行充分的协商、沟通，以保证顺利作出一致行动的决定；必要时召开一致行动人会议，促使协议各方达成采取一致行动的决定。			
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

2014 年 12 月 24 日，公司第三届董事会第十次会议审议通过了《北京佳讯飞鸿电气股份有限公司员工持股计划（草案）》；

2015 年 1 月 9 日，公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过《北京佳讯飞鸿电气股份有限公司员工持股计划》；

2015 年 2 月 6 日，公司员工持股计划通过深圳证券交易所证券交易系统完成最后一笔股票购买。

本次员工持股计划锁定期为 2015 年 2 月 6 日至 2016 年 2 月 5 日。购买均价 26.97 元/股，购买数量 4,200,314 股，占公司总股本的比例为 1.61%。

报告期内，因公司实施 2016 年度权益分派方案，员工持股计划持有的本公司股票数量由 4,200,314 股变为 8,400,628 股。

截至报告期末，公司员工持股计划未减持所持本公司股份。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）				
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额 合计（A4）				
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
深圳市航通智能技 术有限公司	2015年10 月20日	3,000	2016年01月 25日	3,000	一般保证	1年	是	否
深圳市航通智能技 术有限公司	2017年03 月16日	4,000	2017年05月 24日	3,000	一般保证	1年	否	否
济南铁路天龙高新 技术开发有限公司	2017年03 月16日	2,000	2017年03月 23日	2,000	一般保证	1年	否	否
济南铁路天龙高新 技术开发有限公司	2017年06 月29日	1,000	不适用	0	一般保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额			7,000	报告期内对子公司担保实际				3,713.95

度合计 (B1)		发生额合计 (B2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	7,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	3,419.05
子公司对子公司的担保情况			
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署 日)
			实际担保金额
			担保类型
			担保期
			是否履行 完毕
			是否为关 联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	7,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	3,713.95
报告期末已审批的担保额度合 计 (A3+B3+C3)	7,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	3,419.05
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			2.11%
其中:			
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)			不适用
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)			不适用

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、发行股份及支付现金购买资产

因筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金（以下简称“本次重大资产重组”），经公司向深圳证券交易所申请，公司股票自2016年11月4日上午开市起停牌。

2017年1月19日，公司召开了第四届董事会第四次会议，审议通过了本次重大资产重组事项的相关议案，并于2017年1月20日在中国证监会指定的创业板信息披露网站披露了《北京佳讯飞鸿电气股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书（草案）》，公司拟以发行股份及支付现金的方式购买交易对方王义平、安志鵬、范莉娅合计持有的六捷科技55.13%股权，并募集配套资金。

2017年2月9日，公司收到了深圳证券交易所创业板公司管理部发出的《关于对北京佳讯飞鸿电气股份有限公司的许可类重组问询函》（创业板许可类重组问询函【2017】第8号，以下简称“问询函”）。公司及中介机构已就问询函相关问题做出了书面回复，并对本次重大资产重组相关文件进行了修订。公司关于问询函的回复、修订后的重大资产重组相关文件于2017年2月17日披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规的规定，经公司向深圳证券交易所申请，公司股票已于2017年2月17日（星期五）开市起复牌。

2017年3月1日，公司召开了2017年第一次临时股东大会，审议通过了发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项的相关议案；

2017年6月5日，公司收到中国证监会出具的《关于核准北京佳讯飞鸿电气股份有限公司向王义平等发行股份购买资产的批复》（证监许可【2017】818号）；

2017年7月7日，公司发布公告，本次交易之标的资产六捷科技55.13%股权已完成过户手续及相关工商变更登记；

2017年7月25日，公司完成了本次发行股份及支付现金购买资产中股份的登记上市工作，公司发行股份及支付现金购买资产事项已实施完毕。

2、2016年度利润分配实施情况

2017年4月5日公司2016年年度股东大会审议通过公司2016年度利润分配方案：以公司截至2016年12月31日公司总股本287,332,509股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增10股。

本次权益分派股权登记日为：2017年4月14日，除权除息日为：2017年4月17日。

2017年4月17日，上述利润分配方案顺利实施完毕。

3、控股股东及实际控制人报告期内股票减持情况

2017年2月19日，公司发布《关于2016年度利润分配及资本公积金转增股本预案预披露的补充公告》，本次利润分配及资本公积金转增股本预案披露后六个月内（即2017年2月20日至2017年8月20日期间），公司控股股东、实际控制人之一、董事、总经理郑贵祥先生拟通过大宗交易方式减持本公司股份不超过8,000,000股，即不超过公司总股本的2.78%，公司控股股东、实际控制人之一、董事、副总经理、董事会秘书王翊女士拟通过大宗交易方式减持本公司股份不超过6,000,000股，即不超过公司总股本的2.09%（若减持计划期间有送股、资本公积金转增股本等股本变动事项，上述股份数量将进行相应调整）。截止本报告披露日，上述减持计划期满，披露上述减持计划的股东未减持其所持有的本公司股票，公司已于2017年8月23日披露了《关于持股5%以上股东股份减持计划期限届满的公告》（公告编号：2017-058）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	131,037,045	45.60%			126,206,131	-4,830,914	121,375,217	252,412,262	43.92%
3、其他内资持股	131,037,045	45.60%			126,206,131	-4,830,914	121,375,217	252,412,262	43.92%
其中：境内法人持股	13,332,690	4.64%			24,754,455	11,421,765	36,176,220	49,508,910	8.62%
境内自然人持股	117,704,355	40.96%			101,451,676	-16,252,679	85,198,997	202,903,352	35.30%
二、无限售条件股份	156,295,464	54.40%			161,126,378	4,830,914	165,957,292	322,252,756	56.08%
1、人民币普通股	156,295,464	54.40%			161,126,378	4,830,914	165,957,292	322,252,756	56.08%
三、股份总数	287,332,509	100.00%			287,332,509	0	287,332,509	574,665,018	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司实施了2016年度利润分配，以公司截至2016年12月31日公司总股本287,332,509股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增10股，上述利润分配方案实施完毕后，公司总股本由287,332,509股增至574,665,018股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司2016年度利润分配方案已经公司2017年3月15日召开的第四届董事会第五次会议及2017年4月5日召开的2016年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
林 菁	33,233,301	972,763	32,260,538	64,521,076	高管锁定股； 认购非公开发行股份限售承诺	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%；认购非公开发行股份承诺锁定 36 个月，解除限售日期为 2019 年 11 月 2 日
郑贵祥	24,239,250		24,239,250	48,478,500	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
王 翊	19,703,250		19,703,250	39,406,500	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
刘文红	10,000,000	27,250	9,972,750	19,945,500	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
韩江春	9,000,000	60,750	8,939,250	17,878,500	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
北京和聚投资管理有限公司	5,836,575		5,836,575	11,673,150	认购非公开发行股份限售承诺	认购非公开发行股份承诺锁定 12 个月，解除限售日期为 2017 年 11 月 2 日
财通基金	5,719,844		5,719,844	11,439,688	认购非公开发行股份限售承诺	认购非公开发行股份承诺锁定 12 个月，解除限售日期为 2017 年 11 月 2 日

西藏泓涵股权投资管理有限公司	5,642,023		5,642,023	11,284,046	认购非公开发行股份限售承诺	认购非公开发行股份承诺锁定 12 个月，解除限售日期为 2017 年 11 月 2 日
九泰基金	5,227,238		5,227,238	10,454,476	认购非公开发行股份限售承诺	认购非公开发行股份承诺锁定 12 个月，解除限售日期为 2017 年 11 月 2 日
深圳市航通众鑫投资有限公司	3,135,687	1,398,347	1,737,340	3,474,680	首发后限售股	2018 年 2 月 25 日
史仲宇	1,858,426	247,275	1,611,151	3,222,302	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
周军民	1,323,156		1,323,156	2,646,312	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
李美英	1,246,874	311,719	935,155	1,870,310	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
许 扬	1,000,752	446,281	554,471	1,108,942	首发后限售股	2018 年 2 月 25 日
李 红	697,473	157,500	539,973	1,079,946	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
天津百富源股权投资基金合伙企业(有限合伙)	667,168	297,521	369,647	739,294	首发后限售股	2018 年 2 月 25 日
张雄峰	667,168	297,521	369,647	739,294	首发后限售股	2018 年 2 月 25 日
陈碧明	637,958	78,450	559,508	1,119,016	高管锁定股	高管锁定股每年年初锁定总股份的 75%
胡 星	467,017	208,264	258,753	517,506	首发后限售股	2018 年 2 月 25 日
深圳市华澳创业投资企业(有	400,301	178,513	221,788	443,576	首发后限售股	2018 年 2 月 25 日

限合伙)						
王彩云	333,584	148,760	184,824	369,648	首发后限售股	2018年2月25日
合计	131,037,045	4,830,914	126,206,131	252,412,262	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		24,056	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
林菁	境内自然人	14.97%	86,028,102	43,014,051	64,521,076	21,507,026	质押	64,880,000
郑贵祥	境内自然人	11.25%	64,638,000	32,319,000	48,478,500	16,159,500	质押	52,580,000
王翊	境内自然人	9.14%	52,542,000	26,271,000	39,406,500	13,135,500	质押	34,250,000
林淑艺	境内自然人	5.62%	32,282,800	16,141,400	0	32,282,800		
刘文红	境内自然人	4.63%	26,594,000	13,297,000	19,945,500	6,648,500	质押	6,000,000
韩江春	境内自然人	4.15%	23,838,000	11,919,000	17,878,500	5,959,500	质押	6,000,000
西藏泓涵股权投资管理有限公司	境内非国有法人	2.05%	11,768,546	6,126,523	11,284,046	484,500	质押	11,284,046
北京和聚投资管理有限公司一和聚定增组合投资基金	境内非国有法人	2.03%	11,673,150	5,836,575	11,673,150	0		
李竹	境内自然人	1.74%	10,000,000	5,000,000	0	10,000,000	质押	10,000,000
北京佳讯飞鸿电气股份有限公司一第 1 期员工持股计划	境内非国有法人	1.46%	8,400,628	4,200,314	0	8,400,628		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动	上述股东中，林菁、郑贵祥、王翊、刘文红、韩江春 5 人因《一致行动协议》存							

的说明	在关联关系。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
林淑艺	32,282,800	人民币普通股	32,282,800
林菁	21,507,026	人民币普通股	21,507,026
郑贵祥	16,159,500	人民币普通股	16,159,500
王翊	13,135,500	人民币普通股	13,135,500
李竹	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
北京佳讯飞鸿电气股份有限公司—第 1 期员工持股计划	8,400,628	人民币普通股	8,400,628
刘文红	6,648,500	人民币普通股	6,648,500
刘怀宇	6,134,000	人民币普通股	6,134,000
韩江春	5,959,500	人民币普通股	5,959,500
王彤	5,500,000	人民币普通股	5,500,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东之间，除林菁、郑贵祥、王翊、刘文红、韩江春 5 人因《一致行动协议》存在关联关系之外，未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被 授予的 限制性 股票数 量(股)
林 菁	董事长	现任	43,014,051	43,014,051	0	86,028,102			
郑贵祥	董事、总经理	现任	32,319,000	32,319,000	0	64,638,000			
王 翊	董事、副总经理、 董事会秘书	现任	26,271,000	26,271,000	0	52,542,000			
刘文红	董事、副总经理	现任	13,297,000	13,297,000	0	26,594,000			
韩江春	董事、副总经理	现任	11,919,000	11,919,000	0	23,838,000			
刘思明	董事	现任	0	0	0	0			
卞师军	独立董事	现任	0	0	0	0			
褚建国	独立董事	现任	0	0	0	0			
薛 军	独立董事	现任	0	0	0	0			
陈 刚	独立董事	现任	0	0	0	0			
王泽莹	独立董事	现任	0	0	0	0			
安迎霞	监事会主席	现任	0	0	0	0			
王 晶	监事	现任	0	0	0	0			
胡振祥	职工代表监事	现任	0	0	0	0			
王 戈	副总经理	现任	0	0	0	0			
赵胤亨	副总经理	现任	0	0	0	0			
朱 铭	副总经理、财务 总监	现任	0	0	0	0			
余 勇	副总经理	现任	0	0	0	0			
周军民	技术总监	现任	1,764,208	1,764,208	0	3,528,416			
合计	--	--	128,584,259	128,584,259	0	257,168,518	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：北京佳讯飞鸿电气股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	596,870,508.57	777,038,225.52
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	17,048,329.00	31,759,940.80
应收账款	599,048,930.99	525,102,395.13
预付款项	26,087,039.32	23,401,634.78
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	84,790,886.04	70,067,611.51
买入返售金融资产		
存货	138,087,565.75	133,395,511.40

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	4,154,791.58	3,307,488.01
流动资产合计	1,466,088,051.25	1,564,072,807.15
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	203,770,801.00	203,770,841.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	145,309,608.40	142,460,620.51
投资性房地产		
固定资产	159,342,985.95	159,475,459.21
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	87,383,401.85	94,917,683.72
开发支出	4,029,754.41	0.00
商誉	141,252,496.92	141,252,496.92
长期待摊费用	173,611.14	277,777.80
递延所得税资产	21,674,950.53	19,601,906.51
其他非流动资产		
非流动资产合计	762,937,610.20	761,756,785.67
资产总计	2,229,025,661.45	2,325,829,592.82
流动负债：		
短期借款	190,938,234.98	165,689,180.00
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	48,959,661.05	59,924,243.99

应付账款	191,954,130.40	218,015,610.33
预收款项	35,653,477.10	49,358,119.17
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	470,793.67	8,056,734.12
应交税费	24,038,472.95	21,703,065.17
应付利息		
应付股利		
其他应付款	55,679,525.41	111,547,886.55
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	15,842,780.31	15,863,385.04
流动负债合计	563,537,075.87	650,158,224.37
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	45,706,840.21	59,756,840.21
递延所得税负债	2,236,080.50	2,386,827.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	47,942,920.71	62,143,667.71
负债合计	611,479,996.58	712,301,892.08
所有者权益：		
股本	574,665,018.00	287,332,509.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	602,222,301.45	889,554,810.45
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,491,887.00	41,491,887.00
一般风险准备		
未分配利润	399,713,442.63	395,480,805.67
归属于母公司所有者权益合计	1,618,092,649.08	1,613,860,012.12
少数股东权益	-546,984.21	-332,311.38
所有者权益合计	1,617,545,664.87	1,613,527,700.74
负债和所有者权益总计	2,229,025,661.45	2,325,829,592.82

法定代表人：林菁

主管会计工作负责人：朱铭

会计机构负责人：安晓佳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	542,582,337.65	663,909,219.93
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	14,691,500.00	17,624,184.00
应收账款	316,150,193.78	272,660,556.80
预付款项	11,489,216.03	6,957,371.49
应收利息		
应收股利		
其他应收款	74,189,641.59	60,568,445.87
存货	51,570,395.13	66,492,878.11
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	1,010,673,284.18	1,088,212,656.20

非流动资产：		
可供出售金融资产	198,970,801.00	198,970,841.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	631,049,824.35	628,200,836.46
投资性房地产		
固定资产	156,834,484.10	156,789,159.28
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	48,425,740.90	52,580,186.34
开发支出	1,949,435.78	0.00
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	10,569,737.69	9,921,270.45
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,047,800,023.82	1,046,462,293.53
资产总计	2,058,473,308.00	2,134,674,949.73
流动负债：		
短期借款	185,938,761.38	156,689,180.00
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	19,763,339.04	43,040,116.75
应付账款	151,217,792.26	138,546,990.23
预收款项	1,145,480.71	19,065,451.25
应付职工薪酬	468,809.67	4,353,653.12
应交税费	6,685,770.41	9,511,284.30
应付利息		
应付股利		
其他应付款	68,544,552.88	110,039,623.83
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		
流动负债合计	433,764,506.35	481,246,299.48
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	19,556,840.21	37,106,840.21
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,556,840.21	37,106,840.21
负债合计	453,321,346.56	518,353,139.69
所有者权益：		
股本	574,665,018.00	287,332,509.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	700,876,723.17	988,209,232.17
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,491,887.00	41,491,887.00
未分配利润	288,118,333.27	299,288,181.87
所有者权益合计	1,605,151,961.44	1,616,321,810.04
负债和所有者权益总计	2,058,473,308.00	2,134,674,949.73

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	338,404,355.14	525,525,496.84
其中：营业收入	338,404,355.14	525,525,496.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	329,360,949.51	489,623,918.20
其中：营业成本	201,155,126.03	368,319,657.12
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,795,523.60	2,214,717.60
销售费用	48,558,368.44	42,878,741.29
管理费用	67,824,554.37	60,516,346.19
财务费用	-951,105.63	2,271,032.88
资产减值损失	9,978,482.70	13,423,423.12
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）	2,848,987.89	950,010.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,848,987.89	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	6,050,709.93	0.00
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	17,943,103.45	36,851,589.22
加：营业外收入	17,739,562.79	11,233,809.00
其中：非流动资产处置利得	0.00	9,805.83
减：营业外支出	292,064.22	600,000.00
其中：非流动资产处置损失	2,339.63	0.00
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	35,390,602.02	47,485,398.22
减：所得税费用	2,639,386.99	5,064,073.71

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	32,751,215.03	42,421,324.51
归属于母公司所有者的净利润	32,965,887.86	42,582,572.95
少数股东损益	-214,672.83	-161,248.44
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	32,751,215.03	42,421,324.51
归属于母公司所有者的综合收益总额	32,965,887.86	42,582,572.95
归属于少数股东的综合收益总额	-214,672.83	-161,248.44
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0574	0.0816
（二）稀释每股收益	0.0574	0.0816

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

法定代表人：林菁

主管会计工作负责人：朱铭

会计机构负责人：安晓佳

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	216,513,803.70	364,764,804.62
减：营业成本	140,216,960.62	258,426,277.92
税金及附加	1,807,775.45	1,046,541.32
销售费用	31,567,458.33	28,477,247.28
管理费用	43,341,002.65	39,546,246.82
财务费用	-1,197,171.10	2,392,186.19
资产减值损失	4,272,714.93	10,030,821.30
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）	2,848,987.89	-204,286.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,848,987.89	0.00
其他收益	2,117,010.43	0.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,471,061.14	24,641,196.99
加：营业外收入	17,711,101.88	8,592,613.24
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	289,682.39	600,000.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	18,892,480.63	32,633,810.23
减：所得税费用	1,329,078.33	3,282,476.76
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	17,563,402.30	29,351,333.47
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	17,563,402.30	29,351,333.47
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0306	0.0562
（二）稀释每股收益	0.0306	0.0562

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	283,706,847.31	459,598,200.66
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	6,067,170.77	6,919,524.44
收到其他与经营活动有关的现金	6,351,288.55	1,364,662.01

经营活动现金流入小计	296,125,306.63	467,882,387.11
购买商品、接受劳务支付的现金	234,024,687.62	381,655,588.94
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	81,315,557.44	63,660,982.66
支付的各项税费	25,903,857.41	26,931,917.39
支付其他与经营活动有关的现金	63,008,177.69	56,472,624.20
经营活动现金流出小计	404,252,280.16	528,721,113.19
经营活动产生的现金流量净额	-108,126,973.53	-60,838,726.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,190.00	10,000.00
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	1,190.00	10,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,159,437.76	11,094,059.85
投资支付的现金	57,000,000.00	91,315,212.95
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	6,170,678.05	5,749,049.53
投资活动现金流出小计	66,330,115.81	108,158,322.33
投资活动产生的现金流量净额	-66,328,925.81	-108,148,322.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	94,300,478.18	166,615,380.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	94,300,478.18	166,615,380.00
偿还债务支付的现金	69,100,000.00	62,642,806.06
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,325,171.48	28,890,723.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	333,498.66	3,548,287.16
筹资活动现金流出小计	98,758,670.14	95,081,816.75
筹资活动产生的现金流量净额	-4,458,191.96	71,533,563.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	-52,892.96
五、现金及现金等价物净增加额	-178,914,091.30	-97,506,378.12
加：期初现金及现金等价物余额	765,931,248.24	373,410,160.93
六、期末现金及现金等价物余额	587,017,156.94	275,903,782.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	175,239,943.44	323,825,379.25
收到的税费返还	2,117,010.43	4,490,234.51
收到其他与经营活动有关的现金	2,637,585.14	951,227.81
经营活动现金流入小计	179,994,539.01	329,266,841.57
购买商品、接受劳务支付的现金	144,949,291.56	278,492,955.63
支付给职工以及为职工支付的现金	55,995,632.97	42,917,985.43
支付的各项税费	12,522,105.95	15,517,260.09
支付其他与经营活动有关的现金	20,798,394.76	31,628,876.03
经营活动现金流出小计	234,265,425.24	368,557,077.18
经营活动产生的现金流量净额	-54,270,886.23	-39,290,235.61
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		

取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,760,499.09	10,605,312.68
投资支付的现金	57,000,000.00	91,315,212.95
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	6,170,678.05	270,000.00
投资活动现金流出小计	65,931,177.14	102,190,525.63
投资活动产生的现金流量净额	-65,931,177.14	-102,190,525.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	89,301,004.58	157,615,380.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	89,301,004.58	157,615,380.00
偿还债务支付的现金	60,100,000.00	62,229,539.06
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,061,031.31	28,886,097.23
支付其他与筹资活动有关的现金	333,498.66	3,539,287.16
筹资活动现金流出小计	89,494,529.97	94,654,923.45
筹资活动产生的现金流量净额	-193,525.39	62,960,456.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	-52,892.96
五、现金及现金等价物净增加额	-120,395,588.76	-78,573,197.65
加：期初现金及现金等价物余额	661,373,718.88	263,609,966.82
六、期末现金及现金等价物余额	540,978,130.12	185,036,769.17

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	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	287,332,509.00				889,554,810.45				41,491,887.00		395,480,805.67	-332,311.38	1,613,527,700.74
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	287,332,509.00				889,554,810.45				41,491,887.00		395,480,805.67	-332,311.38	1,613,527,700.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	287,332,509.00				-287,332,509.00						4,232,636.96	-214,672.83	4,017,964.13
（一）综合收益总额											32,965,887.86	-214,672.83	32,751,215.03
（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												-28,733,250.90	-28,733,250.90
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-28,733,250.90	-28,733,250.90
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	287,332,509.00				-287,332,509.00								0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	287,332,509.00				-287,332,509.00								0.00
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	574,665,018.00				602,222,301.45				41,491,887.00		399,713,442.63	-546,984.21	1,617,545,664.87

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	261,015,778.00				272,292,612.20				35,524,242.49		324,343,280.09	29,587,438.38	922,763,351.16
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	261,015,778.00				272,292,612.20				35,524,242.49		324,343,280.09	29,587,438.38	922,763,351.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	26,316,731.00				617,262,198.25				5,967,644.51		71,137,525.58	-29,919,749.76	690,764,349.58
（一）综合收益总额											103,206,747.89	-84,320.05	103,122,427.84
（二）所有者投入	26,316,731.00				617,262,198.25							-29,835,429.71	613,743,499.54

和减少资本													
1. 股东投入的普通股	26,316,731.00				633,158,805.96								659,475,536.96
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					-15,896,607.71						-29,835,429.71		-45,732,037.42
(三) 利润分配								5,967,644.51		-32,069,222.31			-26,101,577.80
1. 提取盈余公积								5,967,644.51		-5,967,644.51			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-26,101,577.80			-26,101,577.80
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	287,332,509.00				889,554,810.45				41,491,887.00		395,480,805.67	-332,311.38	1,613,527,700.74

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	287,332,509.00				988,209,232.17				41,491,887.00	299,288,181.87	1,616,321,810.04
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	287,332,509.00				988,209,232.17				41,491,887.00	299,288,181.87	1,616,321,810.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	287,332,509.00				-287,332,509.00					-11,169,848.60	-11,169,848.60
（一）综合收益总额										17,563,402.30	17,563,402.30
（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										-28,733,250.90	-28,733,250.90
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-28,733,250.90	-28,733,250.90
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	287,332,509.00				-287,332,509.00						0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	287,332,509.00				-287,332,509.00						0.00
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、本期末余额	574,665,018.00				700,876,723.17				41,491,887.00	288,118,333.27	1,605,151,961.44

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	261,015,778.00				355,050,426.21				35,524,242.49	272,536,085.56	924,126,532.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	261,015,778.00				355,050,426.21				35,524,242.49	272,536,085.56	924,126,532.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	26,316,731.00				633,158,805.96				5,967,644.51	26,752,096.31	692,195,277.78
（一）综合收益总额										59,676,445.06	59,676,445.06
（二）所有者投入和减少资本	26,316,731.00				633,158,805.96						659,475,536.96
1. 股东投入的普通股	26,316,731.00				633,158,805.96						659,475,536.96
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									5,967,644.51	-32,924,348.75	-26,956,704.24
1. 提取盈余公积									5,967,644.51	-5,967,644.51	
2. 对所有者（或股东）的分配										-26,101,577.80	-26,101,577.80
3. 其他										-855,126.44	-855,126.44
(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	287,332,509.00				988,209,232.17				41,491,887.00	299,288,181.87	1,616,321,810.04

三、公司基本情况

北京佳讯飞鸿电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于2007年6月12日，公司前身为北京佳讯飞鸿电气有限责任公司（以下简称“佳讯飞鸿公司”），成立于1995年1月26日，注册资本500,000.00元。2000年因公司规模扩大，增加注册资本至5,000,000.00元，2004年进一步增加注册资本至10,000,000.00元。2007年4月6日经佳讯飞鸿公司股东会决议，全体股东作为整体变更后股份有限公司的发起人，以其所持有的佳讯飞鸿公司在2006年12月31日经过审计后的净资产额折成北京佳讯飞鸿电气股份有限公司股份63,000,000股，折股后股份公司的注册资本为63,000,000.00元。岳华会计师事务所有限责任公司为本次变更出具了验资报告（岳总验字[2007]第A009号），公司于2007年6月12日在北京市工商行政管理局办理完毕股份公司变更设立手续。

根据公司2010年第2次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]562号《关于核准北京佳讯飞鸿电气股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》批准，公司采取公开发行股票方式申请增加注册资本人民币21,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币84,000,000.00元，实收资本为人民币84,000,000.00元，新增资本金由社会公众股东投入。中瑞岳华会计师事务所有限公司为本次变更出具了验资报告（中瑞岳华验字[2011]第079号）。公司于2011年7月20日在北京市工商行政管理局办理完毕股份公司变更设立手续。

根据公司2011年年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请新增注册资本人民币42,000,000.00元，公司按每10股转增5股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额42,000,000股，每股面值1元，共计增加股本人民币42,000,000.00元。变更后的注册资本人民币126,000,000.00元。中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）为本次增资出具了验资报告（中瑞岳华验字[2012]第0252号）。公司于2012年12月17日在北京市工商行政管理局办理完毕股份公司变更设立手续。

2014年2月17日，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于2013年度利润分配预案的议案》，根据《公司法》及《公司章程》的相关规定，以截至2013年12月31日公司总股本126,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.6元人民币（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本126,000,000股为基数，向全体股东每10股转增10股，转增后公司总股本将增加至252,000,000股。北京润发会计师事务所有限公司对本次整体变更进行了审验，并出具了润发验字【2014】第2003号验资报告。2014年11月14日，公司在北京市工商行政管理局完成工商注册登记手续，并领取了注册号为110108004611874的企业法人营业执照。

根据公司2014年6月13日第三届董事会第六次会议决议，2014年7月1日召开的2014年第二次临时股东大会决议和2014年10月29日中国证券监督管理委员会《关于核准北京佳讯飞鸿电气股份有限公司拟向深圳

市航通众鑫投资有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可【2014】1138号），公司分别向深圳市航通众鑫投资有限公司、许扬、天津百富源股权投资基金合伙企业（有限合伙）、张雄峰、胡星、深圳市华澳创业投资企业（有限合伙）、王彩云发行9,015,778股，同时现金支付88,000,000.00元，以购买上述公司合计持有的深圳市航通智能技术有限公司100.00%股权。每股面值1元，新增注册资本人民币9,015,778.00元。变更后的注册资本人民币261,015,778.00元。众环海华会计师事务所（特殊普通合伙）为本次增资出具了验资报告（众环验字（2015）020001号）。

根据公司2016年第一次临时股东大会决议，并经中国证监会《关于核准北京佳讯飞鸿电气股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2016]1368号）核准，2016年10月21日，公司申请以非公开发行A股26,316,731股，每股面值1.00元。本次增资已由中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年10月24日出具众环验字（2016）020054号的《验资报告》。

根据公司2017年4月5日召开的2016年年度股东大会决议，以公司截至2016年12月31日总股本287,332,509股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元人民币（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增后注册资本变更为人民币574,665,018.00元。报告期内，公司尚未就该事项办理工商变更登记手续。

股本：574,665,018.00元。

法定代表人：林菁。

注册地：北京市海淀区锦带路88号院1号楼。

经营范围：生产、制造数字调度设备、专用通信设备；电子产品、通信设备、安防设备、监控设备、电气机械、自动控制设备、仪器仪表、专用设备、办公用机械的技术开发、技术咨询、技术服务；通信及自动化控制、计算机软硬件及网络系统的设计、开发、集成、安装、调试和服务；销售汽车、手机；货物进出口、技术进出口、代理进出口；专业承包；以下仅限分公司经营：生产手机。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

本公司及子公司（以下合称“本集团”）主要经营产品有常规类指挥调度通信产品、应急类监控及应急通信产品、防灾安全监控产品、智能应用系统产品。

报告期内，未发生合并范围变更，详见附注八。本年度纳入合并范围的主要子公司详见附注九。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，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》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司在编制财务报表过程中，已全面评估本公司自资产负债表日起未来12个月的持续经营能力。本公司利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本公司将有足够的资源在自资产负债表日起未来12个月内保持持续经营，本公司因而按持续经营基础编制本财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

不适用

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

本集团以一年（12个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方

同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1. a、金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本集团将满足下列条件之一的金融资产归类为交易性金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。本集团将只有符合下列条件之一的金融工具，才可在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：该指定可以消除或明显减少由于该金融工具的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；包含需要分拆但无法在取得时或后

续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。对此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项，是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产，是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中，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，按成本进行后续计量；其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的，按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量，除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。对于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，按成本计量。

1. b、金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和，与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

1. 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对其他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。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产发生减值，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入所有者权益。

(2) 金融负债

a、金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

b、金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

10、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	将单项金额超过 500 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
特别风险组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	10.00%	10.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	40.00%	40.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
特别风险组合	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本集团对单项金额不重大且按组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本集团存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、库存商品、发出商品、低值易耗品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本；领用或发出存货，采用按计划成本核算，计划成本和实际成本之间的差异，通过成本差异科目核算，并按期结转发出存货应负担的成本差异，将计划成本调整为实际成本。低值易耗品和包装物采用一次摊销法进

行摊销。

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

12、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资和对联营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后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作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有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。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，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进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

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可供出售金融资产核算，剩余股权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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，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，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计

入投资收益，剩余股权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投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

13、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-50	5.00%	3.17%-1.90%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
办公设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%

14、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

15、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本

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

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

16、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

无形资产无法预见其为本集团带来经济利益期限，因此其使用寿命不确定。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团的主要研究开发项目包括数字调度新用终端、发改委北斗海关推广项目、金关工程二期福州海关位移监控物联网试点应用项目、跨境电商服务平台系统软件、海关大数据智能分析平台通关物流风险监控子系统软件、海关边贸互市贸易附注监管系统软件、海关保税仓库辅助监管系统软件、海关查验作业监管平台系统软件、物流监控前端系统项目、航通海关监管仓库辅助监管系统软件、海关大数据、总署物流可视化项目、深圳海关金关二期物联网试点（查验作业流程监控平台系统）、曹家堡综合开发区卡口项目、九江瑞昌木材进境口岸卡口建设项目及其他项目。

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

17、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

18、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

19、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费和失业保险，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象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

辞退福利是在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时产生，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益，其中对超过一年予以支付辞退补偿款，按适用的折现率折现后计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

20、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合

以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

21、股份支付

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

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

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

22、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本集团的营业收入主要包括商品销售收入、提供劳务收入，收入确认政策如下：

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，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企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

商品销售收入确认的具体方法：公司与客户签订产品销售合同后开始执行该合同，按合同约定的交货时间将产品发往约定的交货地点，发货同时开出发货通知单，客户收到货物后出具签收确认的到货证明，财务部根据储运部门开出的货运单、客户签收的到货证明确认收入的实现，并相应结转产品成本。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本集团与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

23、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

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

24、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

25、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本集团的租赁业务为经营租赁。

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

26、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部制定的《企业会计准则第 16 号——政府补助》(财会〔2017〕15 号), 公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理, 对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。	经公司第四届董事会第八次会议审议通过	无

按照上述规定, 对本报告期的影响为: “其他收益”科目增加6,050,709.93元, “营业外收入”科目减少6,050,709.93元。

(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	应税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵的进项税后的余额	17%、6%
城市维护建设税	缴纳的增值税、营业税	7%、5%
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
北京佳讯飞鸿电气股份有限公司	15%
深圳市航通智能技术有限公司	15%
济南铁路天龙高新技术开发有限公司	15%

2、税收优惠

（1）增值税

a、根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）文件规定：进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展，继续实施软件增值税优惠政策。

根据财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知（财税〔2011〕100号）的规定：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司、济南铁路天龙高新技术开发有限公司、深圳市航通智能技术有限公司的增值税享受对实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

b、根据《财政部 国家税务总局关于将铁路运输和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》[财税（2014）106号]的规定，该类收入属于技术转让、技术开发收入，免征增值税，减免期限为2016年2月2日至2026年2月2日。

（2）企业所得税

a、2008年12月24日，本公司经审核后认定为高新技术企业，并取得编号为GR200811000972的“高新技术企业证书”。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》国税函〔2009〕203号的规定，公司按照15%的税率缴纳企业所得税。

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）和《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字〔2011〕123号）有关规定，公司通过了2014年高新技术企业认定，并于2014年10月30日收到北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号：GR201411000499，发证时间：2014年10月30日，有效期：三年。

根据相关规定，通过高新技术企业复审后，自2014年起，公司连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，所得税按15%的税率征收。

b、济南铁路天龙高新技术开发有限公司为位于济南高新技术开发区的企业，自2009年起认定为高新技术企业，按照15%税率征收企业所得税，2014年10月31日根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2008】172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）、《山东省高新技术企业认定管理工作实施意见》（鲁科高字【2008】137号）和《山东省高新技术企业认定管理工作规程（试行）》（鲁科高字【2012】122号）有关规定，经山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局和山东省地方税务局审议后，认定济南铁路天龙高新技术开发有限公司为高新技术企业，并于2014年10月31日下发高新技术企业证书，证书编号为GR201437000859，有效期：三年。

c、根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。深圳市航通智能技术有限公司于2015年11月2日收到深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合下发的复审高新技术企业证书，证书编号：GR201544200890，发证时间：2015年11月2日，有效期：三年。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	117,060.77	129,952.61
银行存款	572,289,971.73	762,837,090.65
其他货币资金	24,463,476.07	14,071,182.26
合计	596,870,508.57	777,038,225.52

其他说明

其他货币资金主要为保证金性质的存款，其使用受到限制。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,382,460.00	17,262,217.80
商业承兑票据	665,869.00	14,497,723.00
合计	17,048,329.00	31,759,940.80

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按信用 风险特 征组合 计提坏 账准备 的应收 账款	712,144,922.73	100.00%	113,095,991.74	15.88%	599,048,930.99	628,211,744.87	100.00%	103,109,349.74	16.41%	525,102,395.13
合计	712,144,922.73	100.00%	113,095,991.74	15.88%	599,048,930.99	628,211,744.87	100.00%	103,109,349.74	16.41%	525,102,395.13

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	476,121,704.34	47,612,170.42	10.00%
1 年以内小计	476,121,704.34	47,612,170.42	10.00%
1 至 2 年	120,944,805.16	24,188,961.03	20.00%
2 至 3 年	86,718,266.97	26,015,480.09	30.00%
3 年以上	28,360,146.26	15,279,380.20	53.88%
3 至 4 年	16,522,238.01	6,608,895.21	40.00%
4 至 5 年	6,334,846.53	3,167,423.27	50.00%
5 年以上	5,503,061.72	5,503,061.72	100.00%
合计	712,144,922.73	113,095,991.74	15.88%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 9,986,642.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余	坏账准备期末余额
------	------	----	----------	----------

			额合计数的比例(%)	
昆明综合保税区开发运营管理有限责任公司	47,048,360.29	1 年以内	6.61	4,704,836.03
济南铁路局	38,947,763.53	3 年以内	5.47	8,198,130.29
中国铁建电气化局集团有限公司	25,359,142.89	3 年以内	3.56	5,443,148.27
安徽和信科技发展有限责任公司	23,734,187.12	1 年以内	3.33	2,373,418.71
珠海保税区管理委员会	14,899,600.00	1 年以内	2.09	1,489,960.00
合计	149,989,053.83	—	21.06	22,209,493.30

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	24,852,301.90	95.27%	22,002,639.06	94.02%
1 至 2 年	209,012.80	0.80%	848,399.44	3.63%
2 至 3 年	699,818.04	2.68%	226,586.81	0.97%
3 年以上	325,906.58	1.25%	324,009.47	1.38%
合计	26,087,039.32	--	23,401,634.78	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	占预付账款总额的比例
健茂国际有限公司	非关联方	4,995,706.67	1 年以内	19.15%
戴尔（中国）有限公司	非关联方	3,004,361.84	1 年以内	11.52%
沈阳众利合弱电工程有限公司	非关联方	1,833,159.00	1 年以内	7.03%
深圳市金华威数码科技有限公司	非关联方	1,809,412.00	1 年以内	6.94%
中铁建电气化局集团科技有限公司	非关联方	1,550,000.00	1 年以内	5.94%
合计		13,192,639.51		50.58%

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	85,934,674.83	100.00%	1,143,788.79	1.33%	84,790,886.04	71,219,559.60	100.00%	1,151,948.09	1.62%	70,067,611.51
合计	85,934,674.83	100.00%	1,143,788.79	1.33%	84,790,886.04	71,219,559.60	100.00%	1,151,948.09	1.62%	70,067,611.51

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	0.00	0.00	10.00%
1 年以内小计	0.00	0.00	10.00%
1 至 2 年	2,111,059.40	422,211.88	20.00%
2 至 3 年	1,669,631.04	500,889.31	30.00%
3 年以上	222,727.60	220,687.60	99.08%
3 至 4 年	3,400.00	1,360.00	40.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	50.00%
5 年以上	219,327.60	219,327.60	100.00%
合计	4,003,418.04	1,143,788.79	—

确定该组合依据的说明：

本集团相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征，按不同账龄的其他应收款采用账龄分析法计提坏账准备。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款包括应收股权转让价款42,511,840.00元，其余金额为保证金及押金、员工备用金。应收股权转让价款系转让北京臻迪科技股份有限公司5.2093%股权而应收北京臻迪投资管理中心（有限合伙）的款项，将根据股权转让协议的约定分期收回。

（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-8,159.30 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	35,503,098.06	24,201,765.82
备用金	7,919,736.77	4,505,993.78
股权转让价款	42,511,840.00	42,511,800.00
合计	85,934,674.83	71,219,559.60

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京臻迪投资管理中心（有限合伙）	股权转让款	42,511,840.00	1-2 年	49.47%	0.00
某部队	投标保证金	1,134,785.00	1 年以内	1.32%	0.00
河南省南阳卧龙综合保税区建设投资有限公司	履约保证金	841,824.40	1-2 年	0.98%	168,364.88
中国电子进出口总公司	投标保证金	800,000.00	1 年以内	0.93%	0.00
广西壮族自治区人民政府凭祥综合保税区管理委员会	履约保证金	744,901.00	3 年以内	0.87%	69,000.00
合计	--	46,033,350.40	--	53.57%	237,364.88

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	63,648,216.12	0.00	63,648,216.12	56,589,090.57	0.00	56,589,090.57
在产品	54,942,128.18	0.00	54,942,128.18	60,643,328.45	0.00	60,643,328.45
库存商品	4,452,912.56	0.00	4,452,912.56	4,686,411.68	0.00	4,686,411.68
发出商品	15,044,308.89	0.00	15,044,308.89	11,476,680.70	0.00	11,476,680.70
合计	138,087,565.75	0.00	138,087,565.75	133,395,511.40	0.00	133,395,511.40

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

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

不适用

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

不适用

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	520,019.88	3,222,819.88
待抵扣进项税	3,624,075.52	73,900.36

预缴所得税	10,696.18	10,767.77
合计	4,154,791.58	3,307,488.01

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	203,770,801.00	0.00	203,770,801.00	203,770,841.00	0.00	203,770,841.00
按成本计量的	203,770,801.00	0.00	203,770,801.00	203,770,841.00	0.00	203,770,841.00
合计	203,770,801.00	0.00	203,770,801.00	203,770,841.00	0.00	203,770,841.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
北京创金兴业投资中心（有限合伙）	10,000,000.00			10,000,000.00					1.92%	
北京臻迪机器人有限公司	38,000,000.00			38,000,000.00					8.30%	
北京捷思锐科技股份有限公司	12,999,997.00			12,999,997.00					8.91%	
沈阳通用机器人技术股份有限公司	10,948,500.00			10,948,500.00					5.69%	
北京威标至远科技发展有限公司	48,000,000.00			48,000,000.00					15.34%	
北京臻迪智能创业	15,000,000.00			15,000,000.00					15.57%	

投资有限公司										
北京臻迪科技股份有限公司	63,572,344.00		40.00	63,572,304.00					10.05%	
北京世宁臻迪科技孵化器有限公司	400,000.00			400,000.00					20.00%	
深圳市航通北斗物流信息技术有限公司	4,800,000.00			4,800,000.00					12.00%	
中关村京企云梯科技创新联盟	50,000.00			50,000.00					8.33%	
合计	203,770,841.00	0.00	40.00	203,770,801.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--	

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京飞鸿云际科技有限公司	1,887,942.38			-408,805.99						1,479,136.39	
北京六捷科技有限公司	140,572,678.13			3,257,793.88						143,830,472.01	
小计	142,460,620.51			2,848,987.89						145,309,608.40	
合计	142,460,620.51			2,848,987.89						145,309,608.40	

10、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	140,486,996.98	30,918,033.24	14,313,483.92	3,864,671.59	6,246,750.38	195,829,936.11
2.本期增加金额	2,232,419.60	1,063,036.13	202,146.99	0.00	426,829.84	3,924,432.56
(1) 购置	0.00	1,063,036.13	202,146.99	0.00	426,829.84	1,692,012.96
(2) 在建工程转入	2,232,419.60	0.00	0.00	0.00	0.00	2,232,419.60
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	0.00	0.00	17,892.30	0.00	0.00	17,892.30
(1) 处置或报废	0.00	0.00	17,892.30	0.00	0.00	17,892.30
4.期末余额	142,719,416.58	31,981,069.37	14,497,738.61	3,864,671.59	6,673,580.22	199,736,476.37
二、累计折旧						
1.期初余额	7,765,687.66	14,933,869.20	9,378,396.00	1,556,780.76	2,719,743.28	36,354,476.90
2.本期增加金额	1,349,824.08	1,449,788.43	646,716.55	182,568.72	423,806.02	4,052,703.80
(1) 计提	1,349,824.08	1,449,788.43	646,716.55	182,568.72	423,806.02	4,052,703.80
3.本期减少金额	0.00	0.00	13,690.28	0.00	0.00	13,690.28
(1) 处置或报废	0.00	0.00	13,690.28	0.00	0.00	13,690.28
4.期末余额	9,115,511.74	16,383,657.63	10,011,422.27	1,739,349.48	3,143,549.30	40,393,490.42
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	133,603,904.84	15,597,411.74	4,486,316.34	2,125,322.11	3,530,030.92	159,342,985.95
2.期初账面价值	132,721,309.32	15,984,164.04	4,935,087.92	2,307,890.83	3,527,007.10	159,475,459.21

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	4,526,850.00	4,000,000.00	143,636,338.93	152,163,188.93
2.本期增加金额	0.00	0.00	147,455.00	147,455.00
(1) 购置	0.00	0.00	147,455.00	147,455.00
(2) 内部研发	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 企业合并 增加	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	4,526,850.00	4,000,000.00	143,783,793.93	152,310,643.93
二、累计摊销				
1.期初余额	596,035.25	766,666.64	55,882,803.32	57,245,505.21
2.本期增加金额	45,268.50	166,666.65	7,469,801.72	7,681,736.87
(1) 计提	45,268.50	166,666.65	7,469,801.72	7,681,736.87
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	641,303.75	933,333.29	63,352,605.04	64,927,242.08
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	3,885,546.25	3,066,666.71	80,431,188.89	87,383,401.85
2.期初账面价值	3,930,814.75	3,233,333.36	87,753,535.61	94,917,683.72

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 0.00%。

12、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
航通跨境电子商务信息化管理系统软件 V1.0	0.00	425,813.01					425,813.01	
航通云关通信息平台业务平台软件 V1.0	0.00	765,348.73					765,348.73	
航通电子核放管理系统软件 V1.0	0.00	532,382.62					532,382.62	
航通海关快件业务信息管理系统 V1.0	0.00	356,774.27					356,774.27	
T1260 一体化多媒体调度系统	0.00	1,949,435.78					1,949,435.78	
合计	0.00	4,029,754.41	0.00	0.00	0.00	0.00	4,029,754.41	

13、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
济南铁路天龙高新技术开发有限公司	9,169,957.62	0.00	0.00	0.00	0.00	9,169,957.62
深圳市航通智能技术有限公司	132,082,539.30	0.00	0.00	0.00	0.00	132,082,539.30
合计	141,252,496.92	0.00	0.00	0.00	0.00	141,252,496.92

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	277,777.80		104,166.66		173,611.14
合计	277,777.80		104,166.66		173,611.14

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

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	118,087,704.02	17,674,200.94	103,352,536.53	15,502,880.48
递延收益	30,826,840.21	4,000,749.59	27,326,840.21	4,099,026.03
合计	148,914,544.23	21,674,950.53	130,679,376.74	19,601,906.51

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	14,907,203.33	2,236,080.50	15,912,183.33	2,386,827.50
合计	14,907,203.33	2,236,080.50	15,912,183.33	2,386,827.50

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		21,674,950.53		19,601,906.51
递延所得税负债		2,236,080.50		2,386,827.50

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

可抵扣暂时性差异	1,118,761.30	1,118,761.30
可抵扣亏损	6,211,759.53	6,211,759.53
合计	7,330,520.83	7,330,520.83

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2017	0.00	0.00	
2018	0.00	0.00	
2019	1,121,486.56	1,121,486.56	
2020	2,877,555.89	2,877,555.89	
2021	2,212,717.08	2,212,717.08	
合计	6,211,759.53	6,211,759.53	--

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	9,000,000.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	190,938,234.98	156,689,180.00
合计	190,938,234.98	165,689,180.00

17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	48,959,661.05	59,924,243.99
合计	48,959,661.05	59,924,243.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

18、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	191,954,130.40	218,015,610.33
合计	191,954,130.40	218,015,610.33

19、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
项目款	35,653,477.10	49,358,119.17
合计	35,653,477.10	49,358,119.17

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
云南省商务厅	4,690,000.00	尚未验收
合计	4,690,000.00	--

20、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,056,734.12	71,028,124.78	78,614,065.23	470,793.67
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	4,615,503.73	4,615,503.73	0.00
三、辞退福利	0.00	279,318.00	279,318.00	0.00
合计	8,056,734.12	75,922,946.51	83,508,886.96	470,793.67

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,720,752.00	60,306,200.42	68,026,952.42	0.00
2、职工福利费	0.00	2,455,338.09	2,361,688.09	93,650.00
3、社会保险费	0.00	2,275,999.98	2,275,999.98	0.00
其中：医疗保险费	0.00	2,039,046.06	2,039,046.06	0.00
工伤保险费	0.00	67,916.10	67,916.10	0.00
生育保险费	0.00	169,037.82	169,037.82	0.00
4、住房公积金	0.00	4,308,117.52	4,308,117.52	0.00
5、工会经费和职工教育经费	335,982.12	1,682,468.77	1,641,307.22	377,143.67
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	8,056,734.12	71,028,124.78	78,614,065.23	470,793.67

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	0.00	4,432,214.26	4,432,214.26	0.00
2、失业保险费	0.00	183,289.47	183,289.47	0.00
合计	0.00	4,615,503.73	4,615,503.73	0.00

其他说明：

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,602,003.10	4,131,159.92
企业所得税	4,012,321.77	14,655,167.58
个人所得税	814,659.66	543,700.49
城市维护建设税	319,692.25	1,223,656.90
营业税	0.00	3,014.10
教育费附加	281,390.13	908,349.91
其他	8,406.04	238,016.27
合计	24,038,472.95	21,703,065.17

22、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	4,885,221.89	3,460,044.12
其他代扣款项等	2,554,303.52	2,376,144.31
应付股权交易款	48,240,000.00	105,240,000.00
应付中介费	0.00	471,698.12
合计	55,679,525.41	111,547,886.55

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
股权转让款	48,240,000.00	尚未达到协议付款条件
合计	48,240,000.00	--

23、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	15,842,780.31	15,863,385.04
合计	15,842,780.31	15,863,385.04

单位：元

24、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	59,756,840.21	3,500,000.00	17,550,000.00	45,706,840.21	项目补助资金
合计	59,756,840.21	3,500,000.00	17,550,000.00	45,706,840.21	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
中关村科技园区海淀园管理委员	4,676,840.21				4,676,840.21	与资产相关

会 2010 年海淀区促进重点创新企业发展专项资金						
国家发展改革委 2012 年下一代物联网技术研发、产业化和规模商用专项项目	2,560,000.00		2,560,000.00		0.00	与收益相关
国家发展改革委办公厅 2011 年信息安全专项项目	4,000,000.00		4,000,000.00		0.00	与收益相关
北京市财政局 2012 年物联网发展专项资金	2,000,000.00		2,000,000.00		0.00	与收益相关
北京市发展和改革委员会创新能力建设项目补助资金	6,380,000.00				6,380,000.00	与收益相关
工业和信息化部电子信息产业发展基金	3,500,000.00				3,500,000.00	与收益相关
中关村现代服务业 2014 年试点支持项目	8,990,000.00		8,990,000.00		0.00	与收益相关
2015 年度海淀区重大科技成果产业化项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与收益相关
面向智慧物流的云服务平台产业化项目	2,750,000.00				2,750,000.00	与收益相关
基于云计算的海关物流地理信息系统管理软件	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
基于物流装备的物联网关键技术研发及产业化项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
北斗定位的物流及跨境通关智能终端应用示范工程	9,900,000.00				9,900,000.00	与收益相关

北斗卫星导航产业发展项目-海关物流监管车辆专用车载终端	7,000,000.00				7,000,000.00	与收益相关
基于物联网的物流云平台关键技术研发	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
海关北斗物流监控服务系统车载终端研发与应用	0.00	3,500,000.00			3,500,000.00	与收益相关
合计	59,756,840.21	3,500,000.00	17,550,000.00		45,706,840.21	--

25、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	287,332,509.00			287,332,509.00		287,332,509.00	574,665,018.00

其他说明：

2017年4月5日本公司以资本公积金向全体股东每10股转增10股，截至2016年12月31日总股本287,332,509股，转增后注册资本变更为人民币574,665,018.00元。

26、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	877,218,910.45		287,332,509.00	589,886,401.45
其他资本公积	12,335,900.00		0.00	12,335,900.00
合计	889,554,810.45		287,332,509.00	602,222,301.45

27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	41,491,887.00			41,491,887.00
合计	41,491,887.00			41,491,887.00

28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	395,480,805.67	324,343,280.09
调整后期初未分配利润	395,480,805.67	324,343,280.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	32,965,887.86	103,206,747.89
减：提取法定盈余公积	0.00	5,967,644.51
应付普通股股利	28,733,250.90	26,101,577.80
期末未分配利润	399,713,442.63	395,480,805.67

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	338,404,355.14	201,155,126.03	525,525,496.84	368,319,657.12
合计	338,404,355.14	201,155,126.03	525,525,496.84	368,319,657.12

30、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	768,487.00	963,231.24
教育费附加	636,071.56	697,472.91
房产税	1,228,580.76	0.00
土地使用税	21,540.28	0.00
车船使用税	1,800.00	0.00
印花税	110,659.20	0.00
营业税	0.00	531,416.42
水利建设基金	28,384.80	22,597.03
合计	2,795,523.60	2,214,717.60

31、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利费	20,589,555.79	15,695,855.91
业务服务费	6,603,784.36	7,350,026.22
差旅费	6,028,866.10	5,991,029.59
招待费	4,444,911.36	4,173,003.78
办公费	2,786,798.61	2,967,113.27
中介服务费	2,764,777.80	2,433,592.17
投标服务费	1,603,575.31	835,249.29
业务宣传费	1,433,334.63	1,588,619.64
折旧及摊销	1,400,698.05	805,917.86
其他	902,066.43	1,038,333.56
合计	48,558,368.44	42,878,741.29

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	32,777,232.57	30,007,304.10
薪酬及福利费	19,472,182.47	15,058,475.90
折旧及摊销	5,549,574.24	4,835,771.71
办公费	3,788,313.02	4,266,565.56
中介服务费	3,161,677.71	1,827,684.02
差旅费	1,558,254.49	1,816,290.76
税金	0.00	1,126,912.50
招待费	1,029,201.48	809,772.67
会务费	147,569.82	380,748.00
其他	340,548.57	386,820.97
合计	67,824,554.37	60,516,346.19

33、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	671,268.06	2,790,787.32
减：利息收入	2,679,546.25	800,008.36
汇兑损益	-1,223.39	52,754.20
其他	1,058,395.95	227,499.72
合计	-951,105.63	2,271,032.88

34、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	9,978,482.70	13,423,423.12
合计	9,978,482.70	13,423,423.12

35、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,848,987.89	-593,705.85
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	484,303.19
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	0.00	1,059,413.24
合计	2,848,987.89	950,010.58

36、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件增值税退税	6,050,709.93	0.00

37、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	0.00	9,805.83	0.00
其中：固定资产处置利得	0.00	9,805.83	0.00
政府补助	17,732,584.84	11,211,624.44	17,732,584.84
其他	6,977.95	12,378.73	6,977.95

合计	17,739,562.79	11,233,809.00	17,739,562.79
----	---------------	---------------	---------------

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
国家发展改革委 2012 年下一代物联网技术研发、产业化和规模商用专项项目	北京市海淀区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	2,560,000.00	0.00	与收益相关
国家发展改革委办公厅 2011 年信息安全专项项目	北京市科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	4,000,000.00	0.00	与收益相关
北京市财政局 2012 年物联网发展专项资金	北京市经济和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	2,000,000.00	0.00	与收益相关
中关村现代服务业 2014 年试点支持项目	北京市发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	8,990,000.00	0.00	与收益相关
其他小额补助项目汇总	深圳市南山区地方税务局、山东省财政厅、首都知识产权协会、中关村企业信用促进会、国家知识产权局专利局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	182,584.84	0.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	17,732,584.84	0.00	--

38、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

非流动资产处置损失合计	2,339.63	0.00	2,339.63
其中：固定资产处置损失	2,339.63	0.00	2,339.63
对外捐赠	0.00	600,000.00	0.00
其他支出	289,724.59	0.00	289,724.59
合计	292,064.22	600,000.00	292,064.22

39、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,009,465.49	7,153,381.83
递延所得税费用	-2,370,078.50	-2,089,308.12
合计	2,639,386.99	5,064,073.71

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	35,390,602.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,308,590.30
子公司适用不同税率的影响	-187,862.08
非应税收入的影响	-1,269,899.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	106,218.09
税法规定的额外可扣除费用	-1,317,659.58
所得税费用	2,639,386.99

40、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补贴	3,666,124.00	561,728.30
暂收款项	5,618.30	2,925.35
利息收入	2,679,546.25	800,008.36
合计	6,351,288.55	1,364,662.01

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理性支出	28,268,098.14	26,065,374.43
经营性支出	30,196,207.64	23,146,231.15
暂付款项	4,543,871.91	7,261,018.62
合计	63,008,177.69	56,472,624.20

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与投资活动相关的中介费	6,170,678.05	270,000.00
处置子公司所支付的现金净额	0.00	5,479,049.53
合计	6,170,678.05	5,749,049.53

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利润分配手续费	333,498.66	39,287.16
质押借款手续费	0.00	9,000.00
定向发行认购保证金	0.00	3,500,000.00
合计	333,498.66	3,548,287.16

41、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	32,751,215.03	42,421,324.51
加：资产减值准备	9,978,482.70	13,423,423.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,052,703.80	4,096,664.69
无形资产摊销	7,681,736.87	6,846,656.71

长期待摊费用摊销	104,166.66	104,166.66
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）	2,339.63	-9,805.83
财务费用（收益以“-”号填列）	-951,105.63	2,790,787.32
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,848,987.89	-950,010.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,073,044.02	-2,112,783.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-150,747.00	-150,747.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,692,054.35	1,829,528.56
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-86,215,763.75	-85,268,939.67
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-65,765,915.58	-43,858,990.92
经营活动产生的现金流量净额	-108,126,973.53	-60,838,726.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	587,017,156.94	275,903,782.81
减：现金的期初余额	765,931,248.24	373,410,160.93
现金及现金等价物净增加额	-178,914,091.30	-97,506,378.12

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	587,017,156.94	765,931,248.24
其中：库存现金	117,060.77	129,952.61
可随时用于支付的银行存款	572,289,971.73	761,972,960.35
可随时用于支付的其他货币资金	14,610,124.44	3,828,335.28
三、期末现金及现金等价物余额	587,017,156.94	765,931,248.24

42、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,853,351.63	保证金
合计	9,853,351.63	--

43、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	1,570,000.00	7.7496	12,166,874.19

八、合并范围的变更

不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

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	
北京佳讯飞鸿技术有限公司	北京	北京	通信电子生产、销售	100.00%	0.00%	投资设立
北京佳讯飞鸿科技有限责任公司	北京	北京	技术服务、销售	100.00%	0.00%	投资设立
深圳市航通智能技术有限公司	深圳	深圳	计算机软件、硬件、通信网络设备、全球卫星定位应用系统集成的开发、销售及相关的技术集成	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
济南铁路天龙高新技术开发有限公司	济南	济南	生产、销售数字通信信号系统产品	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
北京佳讯云创科技有限公司	北京	北京	通信电子生产、销售	100.00%	0.00%	投资设立

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联
---------	-------	-----	------	------	---------

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
北京飞鸿云际科技有限公司	北京	北京	技术开发、销售	24.35%	0.00%	权益法
北京六捷科技有限公司	北京	北京	安全监测产品技术开发、产品销售及技术服务	30.00%	0.00%	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	飞鸿云际	六捷科技	飞鸿云际	六捷科技
流动资产	10,516,537.71	96,182,731.78	12,567,977.29	94,563,063.55
非流动资产	1,060,745.90	1,156,497.29	587,061.29	19,982,316.19
资产合计	11,577,283.61	97,339,229.07	13,155,038.58	114,545,379.74
流动负债	26,202.92	21,911,525.96	74,945.28	34,922,371.52
非流动负债	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00
负债合计	26,202.92	24,411,525.96	74,945.28	34,922,371.52
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	11,551,080.69	72,927,703.11	13,080,093.30	79,623,008.22
按持股比例计算的净资产份额	1,479,136.39	27,144,696.35	1,887,942.38	23,886,902.47
调整事项	0.00	116,685,775.66	0.00	116,685,775.66
--商誉	0.00	116,685,775.66	0.00	116,685,775.66
--内部交易未实现利润	0.00	0.00	0.00	0.00
--其他	0.00	0.00	0.00	0.00
对联营企业权益投资的账面价值	1,479,136.39	143,830,472.01	1,887,942.38	140,572,678.13
营业收入	247,714.63	22,509,522.23	0.00	—
净利润	-1,679,012.61	10,859,312.93	-1,696,302.42	—
综合收益总额	-1,679,012.61	10,859,312.93	-1,696,302.42	—

其他说明

本公司于 2016 年 2 月处置飞鸿云际 16% 股权而丧失对其控制权，从 2016 年 3 月开始飞鸿云际不再纳入合并范围，但仍具有重大影响，长期股权投资由成本法改为权益法核算。

2016 年 6 月 27 日本公司与王义平、安志鵬、杨素兰、范莉娅签署了《关于北京六捷科技有限公司之股权转让协议》，使用自有资金 1.35 亿元人民币受让以上 4 位自然人股东持有的六捷科技 30% 股权，本公司对六捷科技具有重大影响，按权益法核算长期股权投资。

以上财务信息的本年发生额为本公司对联营企业按权益法核算开始至报告期末的财务数据。

十、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九。

3、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
北京云海视觉投资合伙企业（有限合伙）	股东投资的其他企业
臻云智能（北京）投资管理有限公司	股东投资的其他企业
北京云际融智投资管理中心（有限合伙）	股东投资的其他企业
北京世宁臻迪科技孵化器有限公司	本公司投资的其他企业
北京捷思锐科技股份有限公司	本公司投资的其他企业
北京臻迪科技股份有限公司	本公司投资的其他企业
沈阳通用机器人技术股份有限公司	本公司投资的其他企业

4、其他

十一、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	根据本公司 2017 年 1 月 19 日第四届董事会第四次会议，2017 年 3 月 1 日召开的 2017 年第一次临时股东大会审议和 2017 年 5 月 27 日中国证监会《关于核准北京佳讯飞鸿电气股份有限公司向王义平等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2017]818 号），本公司向王义平发行		六捷科技完成工商变更登记手续后，本公司将把六捷科技纳入合并范围，对公司的财务状况和经营成果将产生积极影响。

	10,079,233 股股份、向安志鹏发行 6,040,337 股股份、向范莉娅发行 4,141,798 股股份，同时支付现金 25,912,000.00 元，以购买上述自然人合计持有的北京六捷科技有限公司 55.13% 股权。每股面值 1 元，新增注册资本人民币 20,261,368.00 元。2017 年 7 月 4 日，六捷科技完成了上述事项的工商变更登记手续，公司对六捷科技的持股比例由 30% 增至 85.13%，六捷科技成为公司的控股子公司。		
--	--	--	--

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	381,887,871.48	100.00%	65,737,677.70	17.21%	316,150,193.78	334,125,519.57	100.00%	61,464,962.77	18.40%	272,660,556.80
合计	381,887,871.48	100.00%	65,737,677.70	17.21%	316,150,193.78	334,125,519.57	100.00%	61,464,962.77	18.40%	272,660,556.80

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	230,829,552.63	23,082,955.26	10.00%
1 年以内小计	230,829,552.63	23,082,955.26	10.00%
1 至 2 年	79,354,820.82	15,870,964.16	20.00%
2 至 3 年	51,938,763.21	15,581,628.96	30.00%
3 年以上	19,764,734.82	11,202,129.32	56.68%
3 至 4 年	11,422,667.97	4,569,067.19	40.00%
4 至 5 年	3,418,009.44	1,709,004.72	50.00%
5 年以上	4,924,057.41	4,924,057.41	100.00%
合计	381,887,871.48	65,737,677.70	17.21%

(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 4,272,714.93 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
昆明综合保税区开发运营管理有限责任公司	47,048,360.29	1年以内	12.32	42,343,524.26
中国铁建电气化局集团有限公司	25,359,142.89	3年以内	6.64	19,915,994.62
中铁建中非建设有限公司	14,768,319.60	2年以内	3.87	12,581,735.58
某部队	13,442,220.00	2年以内	3.52	12,002,198.00
通号国际控股有限公司	12,377,043.55	2年以内	3.24	9,946,215.85
合计	112,995,086.33	—	29.59	96,789,668.31

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按信用 风险特 征组合 计提坏 账准备 的其他 应收款	74,189,641.59	100.00%	0.00	0.00%	74,189,641.59	60,568,445.87	100.00%	0.00	0.00%	60,568,445.87
合计	74,189,641.59	100.00%	0.00	0.00%	74,189,641.59	60,568,445.87	100.00%	0.00	0.00%	60,568,445.87

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

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款包括应收股权转让价款42,511,840.00元，其余金额为保证金及押金、员工备用金。应收股权转让价款系转让北京臻迪科技股份有限公司5.2093%股权而应收北京臻迪投资管理中心（有限合伙）的款项，将根据股权转让协议的约定分期收回。

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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

（3）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	27,139,440.12	15,309,701.06
备用金	4,191,895.97	2,400,479.31
关联方往来款	346,465.50	346,465.50
股权转让价款	42,511,840.00	42,511,800.00
合计	74,189,641.59	60,568,445.87

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末 余额
北京臻迪投资管理中心	股权转让款	42,511,840.00	1-2 年	57.30%	0.00

(有限合伙)					
某部队	投标保证金	1,134,785.00	1 年以内	1.53%	0.00
中国电子进出口总公司	投标保证金	800,000.00	1 年以内	1.08%	0.00
东方口岸科技有限公司	履约保证金	684,000.00	1-2 年	0.92%	0.00
某部队	投标保证金	500,000.00	1 年以内	0.67%	0.00
合计	--	45,630,625.00	--	61.50%	0.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	485,740,215.95	0.00	485,740,215.95	485,740,215.95	0.00	485,740,215.95
对联营、合营企业投资	145,309,608.40	0.00	145,309,608.40	142,460,620.51	0.00	142,460,620.51
合计	631,049,824.35	0.00	631,049,824.35	628,200,836.46	0.00	628,200,836.46

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京佳讯飞鸿技术有限公司	10,000,000.00	0.00	0.00	10,000,000.00	0.00	0.00
北京佳讯飞鸿科技有限责任公司	20,000,000.00	0.00	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00
深圳市航通智能技术有限公司	238,000,000.00	0.00	0.00	238,000,000.00	0.00	0.00
济南铁路天龙高新技术开发有限公司	216,740,215.95	0.00	0.00	216,740,215.95	0.00	0.00
北京佳讯云创科技有限公司	1,000,000.00	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00	0.00
合计	485,740,215.95	0.00	0.00	485,740,215.95	0.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

		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		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
北京飞鸿 云际科技 有限公司	1,887,942.38			-408,805.99						1,479,136.39	
北京六捷 科技有限 公司	140,572,678.13			3,257,793.88						143,830,472.01	
小计	142,460,620.51			2,848,987.89						145,309,608.40	
合计	142,460,620.51			2,848,987.89						145,309,608.40	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	216,513,803.70	140,216,960.62	364,764,804.62	258,426,277.92
合计	216,513,803.70	140,216,960.62	364,764,804.62	258,426,277.92

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,848,987.89	-204,286.80
合计	2,848,987.89	-204,286.80

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,339.63	
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	17,732,584.84	详见附注七-营业外收入。

受的政府补助除外)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-282,746.64	
减：所得税影响额	2,617,124.79	
合计	14,830,373.78	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.03%	0.0574	0.0574
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.12%	0.0316	0.0316

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- (二) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本。