



北京飞利信科技股份有限公司

2019 年半年度报告

2019-059

2019 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。

公司负责人杨振华、主管会计工作负责人吴俊楠及会计机构负责人(会计主管人员)徐宁声明：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。

公司已在本报告中详细描述了存在的风险事项，具体内容详见本报告“第四节经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请查阅。

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

2019 年半年度报告	1
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	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	15
第五节 重要事项	41
第六节 股份变动及股东情况	77
第七节 优先股相关情况	88
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	89
第九节 公司债相关情况	91
第十节 财务报告	92
第十一节 备查文件目录	225

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/总公司/飞利信/北京飞利信/飞利信公司	指	北京飞利信科技股份有限公司
飞利信集团/集团	指	飞利信科技集团（母公司为北京飞利信科技股份有限公司）
飞利信电子	指	北京飞利信信息技术有限公司，公司全资子公司
湖北飞利信/生产基地/湖北生产基地/湖北工厂	指	湖北飞利信电子设备有限公司，公司全资子公司
东蓝数码/东蓝	指	东蓝数码有限公司（原东蓝数码股份有限公司），公司全资子公司
北京东蓝	指	北京东蓝数码科技有限公司，公司全资子公司
天云动力/天云科技	指	北京天云动力科技有限公司，公司全资子公司
厦门精图/精图信息	指	厦门精图信息技术有限公司，公司全资子公司
上海杰东/杰东控制	指	上海杰东系统工程控制有限公司，公司全资子公司
成都欧飞凌/欧飞凌通讯/欧飞凌	指	成都欧飞凌通讯技术有限公司，公司全资子公司
互联天下	指	互联天下科技发展（深圳）有限公司，公司全资子公司
国信利信	指	国信利信大数据科技有限公司，公司控股子公司
新华频媒	指	新华频媒数据技术有限公司，公司控股子公司
中大京堂	指	北京中大京堂科技有限公司，公司控股子公司
众华创信/国家培训网	指	北京众华创信科技有限公司，公司控股子公司
小飞快充	指	北京小飞快充网络科技有限公司（原北京飞利信清洁能源科技有限公司），公司参股子公司
联诚智胜	指	北京联诚智胜信息技术有限公司，公司参股子公司
大河云联	指	中卫大河云联网络技术有限公司，公司参股子公司
众华人信	指	北京众华人信科技有限公司，公司控股子公司
宁夏飞利信	指	宁夏飞利信信息技术有限公司，公司全资子公司
网信阳光	指	北京网信阳光科技有限公司，公司全资子公司
珠海粤能	指	珠海粤能投资股份有限公司
木业电子交易中心	指	北京木业电子交易中心有限公司，公司参股子公司
林木商品交易中心	指	大同林木商品交易中心有限公司，公司参股子公司
飞利信网络科技	指	北京飞利信网络科技有限公司，公司参股子公司
网博视界	指	北京网博视界科技股份有限公司，公司参股子公司

中煤时代	指	北京中煤时代科技发展有限公司,公司参股子公司
天亿达	指	苏州天亿达科技有限公司
飞利信投资控股	指	飞利信投资控股有限公司
凤凰金控	指	凤凰金控科技集团有限公司，公司参股子公司
凯视达	指	北京凯视达科技有限公司,公司参股子公司
雄安智评云	指	雄安智评云数字科技有限公司，公司参股子公司
博仕物流	指	博仕物流有限公司，公司全资子公司
天津火网	指	天津火网科技有限公司，股权已转让
银湾科技	指	北京银湾科技有限公司，股权转让正在办理中
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
创业板	指	深圳证券交易所创业板
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日/2019 年上半年度
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元
公司章程	指	北京飞利信科技股份有限公司章程
财务顾问	指	西南证券股份有限公司
中国结算深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	飞利信	股票代码	300287
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京飞利信科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	北京飞利信		
公司的外文名称（如有）	Beijing Philisense Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Philisense		
公司的法定代表人	杨振华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许莉	刘丛丛
联系地址	北京市海淀区塔院志新村 2 号飞利信大厦 12 层	北京市海淀区塔院志新村 2 号飞利信大厦 12 层
电话	010-62053775	010-62058123
传真	010-60958100	010-60958100
电子信箱	phls@philisense.com	phls@philisense.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 2018 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 2018 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 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	777,191,475.14	1,319,216,047.29	-41.09%
归属于上市公司股东的净利润（元）	47,162,130.76	181,317,624.40	-73.99%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	41,008,784.06	177,856,309.06	-76.94%
经营活动产生的现金流量净额（元）	118,023,472.57	-629,724,520.65	118.74%
基本每股收益（元/股）	0.03	0.13	-76.92%
稀释每股收益（元/股）	0.03	0.13	-76.92%
加权平均净资产收益率	1.24%	3.07%	-1.83%
	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）	5,366,758,989.76	5,720,266,009.68	-6.18%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,822,542,416.31	3,766,587,355.38	1.49%

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）	1,435,273,808
--------------------	---------------

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）	0.0329
-----------------------	--------

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：人民币元

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）	12,132.05	
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）	7,038,004.50	金额较大的政府补助主要有：上海杰东收到扶持资金 262.40 万元、青浦区财政局补助款 66.50 万元，厦门精图收到厦门市科学技术局企业研发经费补助 172.64 万元、技术交易奖励金 42.31 万元，互联天下收到科创委研发费用补助 71.60 万元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	186,977.04	
减：所得税影响额	1,083,754.31	
少数股东权益影响额（税后）	12.58	
合计	6,153,346.70	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

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

（一）公司主营业务

公司是新型数字城市全面解决方案提供商，长期致力于成为新型数字城市建设的领航者。报告期内，公司聚焦“智慧大脑”，构建“视觉可视、决策分析、物联感知”的智慧大脑平台，以公司“1+1+N”新型数字城市建设模式为着力点从业务层面进行实质推进，即“1”个城市可视化、“1”个城市数据中枢和“N”个城市数字化应用系统。在技术层面，公司以音视频与控制、数据软件及服务、物联网与智能化三大核心业务为支撑，将“智慧大脑”渗透到新型数字城市各个行业的方方面面，更好地为客户提供切合实际需求新型数字城市落地解决方案。

报告期内，公司三大主营业务版块持续稳定发展，坚持以自主可控的流媒体总线、大数据、人工智能、物联网等技术为核心，通过**既有业务与创新业务**协同发展，在“智慧大脑”平台引领下，通过对城市中各行业应用领域数据的采集、汇聚、分析，为城市的运行发展提供决策依据并实现各项关键数据的可视化呈现，持续推动各项数字化应用系统的落地，助力新型数字城市的实现。具体情况如下：

1、音视频与控制版块

音视频与控制版块，报告期内，公司已开启新一代自主可控会议系列产品、可视化产品的研发，将新一代的技术、产品、解决方案应用到城市可视化和城市运行态势感知中，为“智慧大脑”平台的搭建提供丰富的可视化技术、产品。本版块，主要运用自主研发的流媒体总线、多媒体信息发布、LED可视化、GIS等核心技术，不断完善公司音视频与控制系列产品线，提供包括**既有的**有线、无线会议发言系统、表决系统、电子票箱、电子桌牌等智能会议产品和在传统产品基础上**创新的**无纸化会议系统、Philishare“飞立享”、P1.2小间距LED可视化平台、工业机器视觉等新型音视频与控制系列产品。并以此为基础，持续推进自主地理信息平台KingMap的研发工作，为“智慧大脑”平台的搭建提供三维可视化支撑平台。

2、数据、软件及服务版块

数据软件及服务版块，主要业务重点围绕政企客户，开展基于大数据、人工智能技术的数据整合与治理服务，数据管理平台建设与运维、数据开放共享与政务公开、数据共享交换平台建设等技术服务业务，成功构建集数据整合、数据存储、数据管理、数据研究、数据应用为一体的诺玛大数据平台，在国网湖南电力大数据平台支撑项目中实际运行，目前电力大数据市场以湖南电力为基础，陆续拓展到河北、内蒙古、安徽、甘肃。公司将边缘计算、人工智能等**前沿**技术融入到**原有**大数据业务中，不断拓宽数据、软件及服务各类应用场景，为“智慧大脑”平台的搭建提供数据汇聚、整合、存储、交换、分析及决策功能。

3、物联网与智能化版块

物联网与智能化版块，通过公司工业互联网平台研发团队，**创新**自主研发的PhiliCube（小飞数方）物联网平台，该平台可将传统的二维展示模式，拓展为所见即所得、身临其境的三维立体模式，增加观看者的参与感。采用时序数据库、2D矢量可视化引擎、3D WEB可视化引擎等技术，实现数据采集、实时数据处理、历史数据存储等功能，目前应用于飞利信智慧水务、智能交通、重要产品溯源、智慧安防、智能楼宇、机房监控等多种项目中，并持续进行应用领域拓展，为“智慧大脑”平台提供对新型数字城市各行业领域的可知可控及落地支撑。

综上所述，构建完善的“智慧大脑”平台，离不开“视神经”的立体可视化感知和呈现，离不开“脑神经”的数据信息分析决策，更离不开“末梢神经”的物联感知和控制执行，通过对城市各个行业应用的“可视、分析、感知”，将城市运行态势进行可视化呈现，实现城市智慧管理和态势预判。

（二）行业发展阶段及公司所处地位

随着数字城市建设全面开展，行业竞争将日趋激烈，公司倾力发展大数据、人工智能、边缘计算、泛在电力物联网等前沿技术及符合国家发展战略的重点业务领域，为应对未来激烈的市场竞争，不断进行技术和业务创新，加快公司新型数字城市建设成果在全国范围内的推广复制，提升行业竞争能力。

经过多年的技术积累和行业发展，公司已成为新型数字城市全面解决方案提供商之一，公司目前是国家智慧城市产业技术创新战略联盟成员单位、中国通信工业协会物联网分会常务理事单位。针对自身发展布局，在保持传统优势领域领先地位的同时，保证紧跟行业发展趋势，使**既有业务与创新业务**共同平稳发展，为此公司加大科技研发投入、技术团队建设、市场开拓力度，建立了新型智慧城市研究院、大数据研究院、北斗与地理信息应用研究院，可以为客户提供从技术研发、前期咨询、中期实施、后期维护的完整产业链，形成公司独具

特色的“1+1+N”整体运营模式，能够更好地使公司在新经济、新形势、新变革下的新市场格局中站稳根基构建发展台阶。

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	股权投资期末余额较期初增加 16.95%
固定资产	固定资产期末余额较期初减少 4.30%
无形资产	无形资产期末余额较期初减少 5.99%
在建工程	在建工程期末余额较期初增加 0.39%
货币资金	货币资金期末余额较期初减少 10.08%
存货	存货期末余额较期初增加 2.51%

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

1、整体解决方案优势

公司是新型数字城市全面解决方案提供商，公司建立了为客户提供从前沿技术导入、前期咨询、中期项目实施、后期项目维护的“咨询+产品+服务”的一体化完善服务体系，在具备软硬件定制研发、生产能力的前提下，可以提供自主可控的软硬件信息化产品、安全的信息化建设体系，并根据各城市自身具体需求，提供量身定制的新型数字城市解决方案，使智慧化城市更切合实际地服务于当地政府、民生、产业。

2、技术研发优势

公司拥有大数据、物联网、可视化方面的多种自主研发平台，其中飞利信**PhiliCube**平台通过数据采集、快捷的设备接入和全方位的互联互通支持数据建模、数据计算、应用扩展和可视化呈现；飞利信**诺玛大数据平台**是基于开源技术大规模分布式数据处理平台的商业发行版，集数据整合、数据存储、数据管理、数据研究、数据应用为一体的大数据平台；飞利信

安全云平台以数据中心IDC、云业务数据、客户互联网应用为基础的监测、检测、扫描、探测、防护、安全运维管理、安全服务为主的平台产品，提供安全云、态势感知、大数据分析；飞利信KingMap7.1平台具有GIS微服务、按量可伸缩利用资源、按需个性化定制、在线租赁服务等特点，为可视化平台提供支持。

目前公司建立了**新型智慧城市研究院、大数据研究院、北斗与地理信息应用研究院**，作为在新型智慧城市、大数据、GIS方面发展的先驱力量，逐步完成公司核心技术的积累和未来产品的预研工作，为公司的长远发展着想，为提高企业核心竞争力服务。

报告期内，公司不断创新研发成果，公司及其下属全资子公司共获得6项发明专利，6项实用新型专利，3项外观专利，9项计算机软件著作权。按照音视频与控制，数据、软件及服务，物联网与智能化划分，主要专利、软件著作权如下：

序号	领域	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	授权公告日
1	音视频与控制	发明专利	ZL 2015 1 0549089.1	电力保护器件的动作时间检测装置、方法及系统	原始获得	2019/1/18
2		发明专利	ZL 2016 1 0349260.9	一种过采样数据时钟恢复的FPGA实现系统及方法	原始取得	2019/3/29
3		发明专利	ZL 2016 1 0233347.X	一种报文共享储存管理的FPGA实现方法	原始取得	2019/5/24
4		外观专利	ZL 2018 3 0633563.3	阵列话筒	原始获得	2019/6/25
5		外观专利	ZL 2018 3 0494619.1	发言面板	原始获得	2019/6/25
6		外观专利	ZL 2018 3 0332139.5	表决器嵌入安装保护框	原始获得	2019/3/22
7		软件著作权	2019SR0589624	飞利信智能会议系统V5.0	原始获得	2019/6/10
8		软件著作权	2019SR3547764	100G SOA[简称：100G SOA]V1.8.1	原始取得	2019/2/2
9		软件著作权	2019SR3547757	欧飞凌OEO-S10网管软件[简称：Ophy_view EMS]V1.8.1	原始取得	2019/2/2
10	数据软件及服务	实用新型	ZL201820810218.7	一种带有双PLC控制器的数据中心冷冻站自控系统	原始取得	2019/1/11
11		实用新型	ZL201820809775.7	一种用于数据中心冷冻站的电动阀门控制电路	原始取得	2019/1/11
12		实用新型	ZL201820809774.2	数据中心低负荷蓄冷罐供冷系统	原始取得	2019/1/11
13		实用新型	ZL201820809773.8	数据中心节能蓄冷及供冷系统	原始取得	2019/1/11
14		实用新型	ZL201820810361.6	一种可多次使用的卧式蓄冷罐	原始取得	2019/1/11
15		软件著作权	2019SR0273922	飞利信诺玛大数据平台V1.0	原始获得	2019/3/22
16		软件著作权	2019SR0661737	农产品质量安全监管大数据	原始获得	2019/6/27

				平台V1.0		
17		软件著作权	2019SR0663457	农畜产品质量安全大数据监管与服务平台V1.0	原始获得	2019/6/27
18	物联网与智能化	发明专利	ZL 2016 1 0535565.9	一种基于物联网技术的智能车位信息管理系统和方法	原始获得	2019/2/15
19		发明专利	ZL 2017 1 0021707.4	一种新型管线安全监测系统	原始获得	2019/2/15
20		发明专利	ZL 2017 1 0125049.3	一种用于燃气管线的地震应急处置系统	原始获得	2019/3/8
21		实用新型	ZL 2018 2 1088799.4	一种智慧城市燃气管线运行监测系统	原始获得	2019/3/1
22		软件著作权	2019SR0324227	规划一张图管理系统V1.0	原始获得	2019/4/11
23		软件著作权	2019SR0324218	三维规划辅助决策系统V1.0	原始获得	2019/4/11
24		软件著作权	2019SR0323373	智慧规划综合服务平台V1.0	原始获得	2019/4/11

3、市场拓展优势

（1）优质的客户资源

公司产品持续服务于政府、军队、大型国有企业等优质客户，顺应国家发展趋势，利用数据科技强化专业服务技能，深度发掘客户需求，增强客户粘性，促进公司业务持续稳定增长。公司为政府服务20余年所获得的信任和支撑，通过资源整合、汇聚后，为政府、军队、大型国有企业提供更好的服务。

（2）稳定的盈利模式

近年来，公司通过新设立和并购，已拥有近60家全资子公司和参控股公司，在收购诸多子公司后，形成了良好的协同效应，通过梳理并规范各大业务体系，进一步加强各业务内部资源、技术、管理的有效整合，极大降低了集团内各公司经营、研发、销售成本；通过技术同源、业务同源和市场同源，扩大了同源销售门类和销售范围；通过整体资金调度，提高集团内部资金运用效率。公司不断优化集团内部资源配置，建立“产品+服务+集成”稳定的盈利模式，助力公司快速发展，为新型数字城市业务做好了战略布局，同时也为飞利信提供了丰厚的利润。

（3）营销体系建设

公司作为新型数字城市解决方案提供商，根据整体发展目标加强营销体系建设，依据各业务中心、各下属公司的业务优势、行业发展形势分解年季度任务，同时完善集团内部协作机制，提升公司为政府、企业和市民信息化服务的水平。

为进一步提升公司品牌在各地子市场的知名度，公司在全国各地招贤纳士，广纳贤才，通过引进优秀销售、售前技术等岗位人才，扩建销售团队，提高各分子公司独立销售的能力。

同时，通过引入新的销售，新的团队，进入新的销售思路和方法，进一步激发公司销售队伍的活力，来抵抗市场行情变化带来的业务压力。

4、资质优势

公司是国家高新技术企业、中关村高新技术企业，拥有信息系统集成及服务壹级资质、建筑智能化系统设计专项甲级资质、电子和智能化工程专业承包壹级证书、安防工程企业设计施工维护能力证书壹级、涉密信息系统集成资质证书系统集成/软件开发甲级/运行维护甲级、音视频工程企业特级资质、CMMI叁级、国军标、音视频集成工程综合技术能力等级壹级证书、演艺设备专业音响工程综合技术能力壹级证书等百余项业内顶级资质，作为主起草单位编制的《会议系统用流媒体实时总线技术要求》行业标准，并被认定为“面向音视频通讯应用的流媒体交互技术北京市工程实验室”。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）主要经营情况

报告期内，公司全面开展自主可控技术创新，整合优化音视频与控制、数据软件及服务、物联网与智能化三大主营业务版块，各业务版块协同配合，共同支撑“智慧大脑”平台构建，进而实现“新型数字城市建设领航者”总体布局和“1+1+N”战略布局。报告期内，公司贯彻、执行经营计划，初显成效。

报告期内，公司实现营业总收入77,719.15万元，较上年同期下降41.09%；实现营业利润5,185.20万元，较上年同期下降75.16%；实现归属于上市公司股东净利润4,716.21万元，同比下降73.99%。其中：

1、音视频与控制领域

报告期内，音视频与控制领域实现营业收入39,457.71万元，比上年同期下降18.80%；营业成本31,555.35万元，比上年同期下降11.20%。主要原因：上半年客户处于招标\选型阶段，项目收入确认集中在下半年。公司自主可控的新型产品目前处于市场开拓阶段，逐步被市场认可。

2、数据、软件及服务领域

报告期内，数据、软件及服务领域实现营业收入19,742.22万元，比上年同期增加6.44%；营业成本10,063.86万元，比上年同期增加26.61%。主要原因：大数据业务和软件服务项目核心竞争力显现，比去年同期有一定增长。

3、物联网与智能化领域

报告期内，物联网与智能化领域实现营业收入17,138.21万元，比上年同期下降72.88%；营业成本12,928.50万元，比上年同期下降72.86%。主要原因：物联网与智能化相关项目集中于下半年实施验收，上半年完工确认收入的项目较少。

（二）业务回顾

报告期内，公司力争在新经济、新形势、新变革下的新市场格局中站稳根基构建发展台阶，是新的挑战，也是新的机遇。作为新型数字城市全面解决方案提供商，公司进一步将重点放在“智慧大脑”平台搭建，利用三大主营业务版块的支撑，让“智慧大脑”引领城市各个行

业应用，对各个行业应用产生数据进行可视化呈现，掌握整个城市运行和态势感知，持续推动各项数字化应用系统的落地，助力新型数字城市的实现。

报告期内，业务回顾如下：

1、重研发、拓创新，加大自主可控产品研发力度

（1）主营业务情况

音视频与控制版块，报告期内，公司产品研发中心为了适应当前政企项目发展需要，明确研发方向为安全可控。目前会议系列产品已经迈进自主化的行列，使用龙芯3A3000系列多处理器主机，搭载国产操作系统，已针对部分会议服务功能做了迁移，中央控制主机采用国产FPGA+国产网络芯片，嵌入飞利信自主的流媒体总线技术，能够为客户提供全套的自主可控会议系列产品方案。

公司基于AI的智能会议产品，即小飞速记助手正在开发中。目前该产品研发处于样机阶段，已完成了前期的设计工作，目前是正在基于引擎的SDK实现中文语音自动识别并形成智能字幕稿的会议产品样机。小飞速记助手将为政府、企事业单位的速录人员提供强大的技术支持，全面降低速录员的速记压力。作为飞利信会议家族的成员，未来该产品将成为会议系列的重点产品。小飞速记采用私有云部署方案，与外网实现物理隔离，保障了数据的安全性；系统能够实时语音识别，并将识别结果实时呈现在业务系统界面上；采用定制硬件加软件一体方案，与会议后台联动，实现角色的自动标注，彻底解决多说话人分离难题；利用人工智能辅助修订、批量修订等技术，采用自动文本分析处理技术，对时间、金额、日期等常用语的识别结果启动自动纠错功能，并可自动排版，减少纪要人员修改的次数，满足纪要的规范要求。

公司机器视觉研发快速推进，已完成了硬件平台的选型及模组选型工作，camera module已完成采购，正在做硬件系统的验证及DPM识别算法验证。下一步进行原理图及PCB绘制。飞利信目前在工业生产中机器视觉应用主要涉及引导、检测、测量、识别等四个方向，将会基于我们自身的资源和市场选择机器识别作为产品开发切入点，完成基于机器视觉识别的barcode、DPM相关视觉识别产品，为快速晋级工业机器视觉的产品供应商而不懈努力。

数据、软件及服务版块，报告期内，公司大数据业务中心持续开展国家电网业务的深入开拓，围绕国家电网“泛在电力物联网”战略，在底层数据整合、中台业务融合、前台智能化应用等不同应用层次进行探索与尝试。电力大数据市场拓展虽然受到来自头部互联网公司的冲击，但已经逐渐形成符合公司自身特点的市场定位及发展策略。报告期内，公司电力

大数据市场拓展以湖南电力为基础，陆续触及到了河北电力、内蒙古电力、安徽电力、甘肃电力，并预计下半年会为更多客户提供服务。

此外，大数据业务中心积极拓展在金融、农业、环保等领域的大数据业务服务，并在农业、环保领域有了突破性的进展。

报告期内，大数据业务中心诺玛大数据平台通过了第三方权威评测机构的能力评测，并在电力、农业等具体项目上落地实施。同时，公司针对电力行业开放共享需求，自主设计与开发了电力大数据开放共享平台与大数据应用开发测试平台，并都已在电力项目上投入使用。

大数据业务中心在“泛在电力物联网”的发展初期，通过数据平台整合与治理项目，深入了解客户需求，掌握客户痛点，获得客户认可。这为公司在电力大发展趋势下获得更稳固的地位夯实基础。下半年将陆续获得来自电力行业的大数据及智能化应用订单，并逐渐形成公司的标准化产品和服务。为大数据业务中心持续开展电力大数据业务奠定基础。

物联网与智能化版块，报告期内，公司持续研发飞利信PhiliCube平台，该平台是“1+1+N”的新型数字城市解决方案的重要组成部分，可将传统的二维展示模式，拓展为所见即所得，身临其境的三维立体模式，增加观看者的参与感。该平台在数字化、可视化及智能化等方面提供技术支撑，通过广泛的数据采集、快捷的设备接入和全方位的互联互通形成以数据为核心的分布式平台，并以平台化、工具化、协同化的方式支持数据建模、数据计算、应用扩展和可视化呈现（2D、3D、GIS），可适用于新型数字城市的建设，目前应用于飞利信智慧水务、智能交通、重要产品溯源、智慧安防、智能楼宇、机房监控等多种项目中。

（2）重要项目进展情况

公司自主可控国产化产品、技术研发项目进展情况，按照音视频与控制、数据软件及服务、物联网与智能化版块分类如下：

项目序号	所属领域	研发项目名称	项目进展	预计完成时间	应用案例/场景、拟达到目标	预计对公司未来发展的影响
1	音视频与控制领域	小飞速记助手	样机阶段（本产品基于ASR引擎实现语音采集、传输、识别、文本校正，最终形成智能会议纪要）	2019.12	基于AI语音识别引擎ASR，在飞利信会议中支持各大主流语言的语音识别，并实时转写出高质量的文本字幕。小飞速记采用私有云部署方案，与外网实现物理隔离，保障了数据的安全性；系统能够实时语音识别，并将识别结果实时呈现在业务系统界面上；采用定制硬件加软件一体方	加速飞利信从传统会议向智能会议供应商转型，提升飞利信AI成果转化的步伐，提升飞利信智能会议系统的核心竞争力。

					案，与会议后台联动，实现角色的自动标注，彻底解决多说话人分离难题；利用人工智能辅助修订、批量修订等技术，采用自动文本分析处理技术，对时间、金额、日期等常用语的识别结果启动自动纠错功能，并可自动排版，减少纪要人员修改的次数，满足纪要的规范要求。	
2		视频会议云服务MCU	小批量阶段（于2018年3月份正式立项，目前处于小批量阶段）	2019.09	实现中等规模的视讯相关应用运营平台。采用B2B2C模式。融合互动、直播、录播、点播、导播、监管六大功能。支持多服务器集群。支持PC端、移动端、嵌入式、网页等多终端形式的接入。	加速公司从传统视频会议到互联网视频会议的转型。
3		工业机器视觉研发	产品定义阶段（硬件平台选型完成，zync soc平台目EVB硬件验证进行中，CNN算法验证进行中。）	2020.06	完成基于机器视觉识别的barcode、DPM相关视觉识别产品，成为工业机器视觉的产品供应商。	扩大自身的业务范围并增强自身的核心产品竞争力。
4		KingMap 7.1	研发重点包括管线管廊业务深化、轻量级移动端、平台性能优化、空间数据版本管理、动态矢量瓦片地图服务、国民经济动员业务深化等方面的业务，KingMap 7.1具有自主知识产权，支持跨平台和主流数据库，正在逐步落实支持时空（大）数据，根据在时间、空间和属性三个方面的固有特征，洞察全局数据趋势，并结合总公司PhiView产品来支持时空（大）数据可视化，同时，逐步落实支持云GIS服务，具有GIS微服务按量可伸缩利用资源、按需个性化定制、在线租赁服务等特点。	在时空（大）数据版本管理方面已完设计阶段，进入编码实施阶段，预计在2019年中期完成Alpha版；在云GIS高性能服务方面已完设计阶段，进入编码实施阶段，预计在2019年下半年完成Alpha版；在支持跨平台方面，	预计在2019年形成专门面向军民融合、遥感遥测数据处理分析的新版KingMap平台，以此为基础深化厦门精图在智慧管线、智慧管廊、国民经济动员等方面的业务	计划与总公司的PhiliCube工业互联网平台和态势感知安全云平台进行融合，以满足多行业应用需求，进一步增强市场影响力

				已完成移植改造评估,启动开展跨平台移植实施工作。该研发项目计划实施周期2年,预计将于2019年年底完成。		
5		25G CWDM光模块	已完成试产阶段,现可批量出货	2019.6	5G前传	该产品扩展了5G前传的应用解决方案。
6		PAM4 光模块	2019年3月立项,目前正在测试验证阶段	2019.10	5G及光传输	助力公司为客户提供更为完善的网络连接可视化及安全通讯解决方案
7		基于4U平台的综合业务传输平台	2019年2月立项,目前主机功能板卡已验证,正在优化阶段	2019.12	光传输	通过此业务平台,为公司系统级产品提供高度集成化产品,赢得市场竞争力。
8	数据软件及服务	诺玛大数据平台	公司自主研发的基于开源技术大规模分布式(hadoop)数据处理平台商业发行版,已成功通过信通院的基础能力测试	-	-	集数据整合、数据存储、数据管理、数据研究、数据应用为一体的大数据平台。
9		数据整合治理管理平台	公司自主研发平台	-	-	集元数据管理、可视化建模、数据血缘分析、数据提取转换链路可视化配置管理、数据质量监控与管理于一体的数据整合治理管理平台
10		统一数据开放共享服务平台	公司自主研发平台	-	-	集数据目录、数据接口、数据审批、配额管理、权限管理于一体的开放共享服务平台。
11		统一数据开发与测试平台	公司自主研发平台	-	-	集资源管理、开发与测试管理、持续集成与发布管理于一体的大数据开发测试平台。
12		下一代防火墙	已完成产品架构设计,各项安全模块有序开发中	2019.12	完成部分产品功能进行Beta级测试	为公司扩大安全产品营销带来收益
13		链路传输加密产品	已完成安全产品软件功能实现,首批硬件系统灌装	2019.8	开始市场营销推广	创新提出隐蔽传输及透明链路加密理论并将成果转化为

			已测试通过			实际产品进行市场验证并逐步推广，后期给公司带来一定经济效益
14		入侵检测设备IDS	已完成产品架构设计，各项安全模块有序开发中	2019.12	正在进行安全检测功能开发	为后续公司安全产品体系架构设计填补空缺
15		IDC 数据中心	-	-	新疆乌鲁木齐电信数据中心：该数据中心建设实现T4+0的高标准基础设施建设、三大运营商网络接入、满足等保三级防护标准、云安全网络态势感知能力。	通过IDC数据中心技术创新，提供3D可视化、统一配置管理服务管理平台，为公司搭建标准化、流程化、可视化的数据监控运维服务体系。
16		安全云平台	持续研发	-	利用“互联网+网络安全”的理念，以虚拟化平台为依托，构建基于互联网的网络安全服务平台。	结合虚拟化+硬件+态势感知平台+云服务，助力公司未来安全领域发展。
17		网络安全态势感知平台	持续研发	-	依据主动防御理论，搭建网络安全态势感知平台，包括基础设施安全、安全云虚化平台、全城态势感知、人工智能等功能模块。	公司通过网络安全技术创新，提出独具特色的“安全模式”，打造集“打”、“防”、“管”、“控”于一体的实时安全态势研判体系。
18	物联网与智能化领域	PhiliCube 2.0 平台研发	于2019年上半年开发完成PhiliCube1.5，正在进行验收测试	2019.12	正在将平台应用实施于机房综合监控可视化、智慧供水、重要产品追溯等项目，通过平台的能力满足客户数据采集、设备连接和管理、数据汇集和分析计算、多维综合可视化展现、业务功能集成等需求，从而实现生产和运维的智能化，提升效率和安全，降低成本的目标。	增强了公司“1+1+N”新型数字城市解决方案的技术实力，扩展了业务范围，提升了公司在物联网领域的落地能力。
19		自主知识产权MCU芯片	完成全部测试工作，并编制用户手册，根据用户订单情况进行量产计划	-	1、LoRa（低功耗广域网通信技术），实现LoRa PHY层通信、基于开源LoRa Server 工程搭建LoRaWAN环境。 2、军用BMS（电池管理系统），将MCU与其它电信号数据采集芯片结合，实现最多16节电芯的管理，进一步优化BMS电池节能功能。	未来将为公司物联网、智能会议、智能制造、信息安全、军民融合等业务领域提供有力支撑。
20		智慧党建系统V2.0	研发中	2019.12	形成党建产品基本框架，可以在框架基础上根据用户需求快速进行定制开发	形成公司核心自有产品，便于产品走出浙江本地，向全国市场做推广
21		农产品溯源平台V1.0	研发中	2019.12	根据已完成的项目，梳理总结溯源平台框架及应用，形成可复制	形成有特色的公司溯源产品

					产品	
22		公路自然灾害视频分析系统V1.0	研发中	2019.12	根据图摄像头图像自动识别积雪、积水、滚石、塌方等道路障碍	在智能交通上有自身的产品，便于对智能交通的项目把控。完善飞利信视频分析的应用案例
23		智慧人大可视化展现平台	初步设计已完成	2019.7	基于省一级人大的集成多种业务、多种作业系统的数据展现	在人大业务领域拓展新的应用场景解决方案和产品
24		可信公文管理系统	原型开发阶段，预计7月底完成，发布第一个版本	2019.8	简洁、易用、安全、可控的电子文档管理产品，实现电子文件（档）的收集、管理、分发、阅读、批注、归档、销毁等	以通用性强，适应范围广，突出安全可靠，更具推广性的产品级解决方案
25		人事人才业务中工资管理系统	由安徽研发部牵头、广州研发部配合进行	2019.12	满足机关单位、事业单位、企业的工资套改、核算、工资日常业务管理等	公司人事人才系列产品线中的重要组成

（3）中标项目索引

报告期内，公司积极拓展“1”个城市可视化、“1”个城市数字大脑、“N”个城市数字化应用系统各类业务，参与各类招投标项目，公司及下属全资子公司中标的代表性项目按照音视频与控制、数据软件及服务、物联网与智能化划分如下：

序号	所属领域	中标主要项目
1	音视频与控制领域	安徽省人大预算联网监督系统会议室会议系统项目
2		2019年河南省两会
3		丽水市人大会议远距离签到系统
4		辽宁省人大机关会议系统升级改造项目
5		内蒙古自治区人大常委会会议室改造项目
6		武汉京东方多媒体会议系统项目
7		云南省人大常委会会议系统项目
8		北京市政协会议办公楼智能化会议系统运维项目
9		来宾市人大常委会会议室改造项目
10		上海移动流量增长核心网上网日志系统紧急扩容工程汇聚分流设备项目
11		2019-2020年中国联通重庆市分公司光模块集中采购项目
12	数据软件及服务领域	国网湖南省电力-信通新技术创新应用-设计开发实施项目
13		淮北矿业集团大数据分析展示中心项目
14		数字福建终身教育大数据研究所顶层设计与发展规划项目
15	物联网与智能化领域	淄博市政务服务中心智能化服务系统项目

16		新疆维吾尔自治区司法厅12348热线智能语音接转平台项目
17		宁夏中卫市沙坡头区公交调度系统项目
18		中国联通华南（东莞）数据中心10号综合通信楼智能化工程
19		重庆市公安局渝中区分局三所一队信息通信建设项目
20		淮北市平安工程一期平安监所项目
21		北京京东方显示技术有限公司2019年维修改造项目信管工程
22		巴彦淖尔市规划局巴彦淖尔市规划与地理信息综合管理平台建设项目（一期）调整增加规划一张图子系统部分功能及增加管线大数据展示子系统应用开发项目
23		太康县农村房屋不动产登记项目
24		南阳市环境保护局环境监控信息能力升级改造项目
25		政和县国土资源局第三次全国国土调查项目
26		海洋三所深海生物资源大数据集成与平台一期等项目
27		基地管理信息系统项目
28		漳州招商局经济技术开发区规划建设局（人防办）
29		井冈山市第二次全国地名普查成果转化项目
30		进贤县第二次全国地名普查成果转化采购项目
31		九江市濂溪区民政局第二次全国地名普查成果转化招标项目
32		瑞昌市第二次全国地名普查成果转化项目

2、重合作、强协同，深化产业布局

报告期内，公司根据行业发展趋势及自身优势产业需求，强化协同效应，有序开展战略合作，不断完善产业链上下游业务领域，加快公司战略转型升级。

2019年6月，公司与安徽问天量子科技股份有限公司签署战略合作协议，双方将在量子保密通信、安全态势感知、信息安全技术服务、云计算、安全产品与培训等领域开展深度合作，实现资源共享、互惠互赢。战略协议的成功签署预示着双方将持续投入核心研发力量，共同深入研究尖端量子技术在安全保密通信领域的产品及商用解决方案，以提高基于民用互联网的各种系统及技术服务的安全保密等级。

3、重文化、重宣传，提高市场认可度

（1）企业文化

2019年1月4日，飞利信集团以“科创新时代 同心赢未来”为主题举办2019年新春年会，对2018年度公司的发展进行了全面、客观、公正的总结，布局2019年将“1+1+N”的新型数字城市整体运营模式进行全面扩张。

2019年4月3日，飞利信集团2019年度营销工作会议在湖北孝昌飞利信科技园召开，围绕“立足科技发展，促进营销提升”的会议主题，对2019年度的市场营销工作提出相应目标和总体布局。

（2）重要资质、荣誉及参展情况

2019年3月7日，公司受中国智慧城市产业与技术创新战略联盟的邀请，参加在北京航空航天大学如心会议中心召开的物联网与智慧城市创新成果与应用案例交流会，进行了题为《物联网技术在农牧业安全追溯中的应用》主题报告。飞利信在安全追溯领域的成果方案和创新模式赢得了在场专家、企业同行的一致认可，会后开展了深入的交流活动。

2019年3月21日至23日，公司物联网平台PhiliCube（小飞数方）参加了以“融合引领视界·智慧连接未来”为主题的第二十七届中国国际广播电视信息网络展览会（CCBN2019）。PhiliCube作为飞利信“1+1+N”的新型数字城市解决方案的重要组成部分，以智慧城市案例演示诠释了云计算、大数据、物联网等高新技术与广播电视的深度融合，受到多方各界人士的关注。

2019年5月份，飞利信自主研发的“诺玛分布式批处理平台”顺利通过DCA大数据产品能力评测，获得了行业专家的认可。

2019年6月4日，《数据资产管理实践白皮书（4.0 版）》在2019大数据产业峰会上发布。作为TC601的会员单位，飞利信数据资产管理团队一直致力于数据资产管理的理论研究和项目实践，深度参与了《数据资产管理实践白皮书（4.0 版）》的研讨和修订，为政府和企业开展数据资产管理工作提供有益参考。

2019年5月22日，以“网络全球·决胜未来”为主题的第三届未来网络发展大会在南京市江宁区隆重开幕，飞利信参加本次网络发展大会，并在如何有效的进行网络安全防护问题上全方面分析。

表1 报告期内新获得资质证书索引表

序号	获得公司	资质名称	颁发单位
1	飞利信电子	信息技术服务运行维护标准证书（ITSS）	-
2	东蓝数码	浙江省安全技术防范行业资信等级证书	浙江省安全技术防范行业协会
3	北京东蓝	质量管理体系认证证书（ISO9001）	北京新世纪检验认证股份有限公司
4		环境管理体系认证证书（ISO14001）	北京新世纪检验认证股份有限公司
5		职业健康安全管理体系认证证书（OHSAS18001）	北京新世纪检验认证股份有限公司
6		高新技术企业	-
7	互联天下	电信设备进网许可证（OSL-6200）	中华人民共和国工业和信息化部
8		电信设备进网许可证（OSL-6000）	中华人民共和国工业和信息化部

9		企业信用等级证书（AAA）	千百万信用评估有限公司
10		资信等级证书（AAA）	千百万信用评估有限公司

表2 报告期内新获得主要奖项、荣誉索引表

序号	获得公司	奖项、荣誉	主办单位/颁发单位
1	飞利信	2018年度安全生产工作先进单位	海淀区花园路街道
2		2018年度安全生产工作先进个人	海淀区花园路街道
3		先进基层工会	中关村科技园区海淀园工会
4		双爱双评活动先进企业	中关村科技园区海淀园工会
5		经济技术创新企业	中关村科技园区海淀园工会
6		优秀工会干部	中关村科技园区海淀园工会
7		优秀工会积极分子	中关村科技园区海淀园工会
8		爱职工的优秀经理 两名	中关村科技园区海淀园工会
9		爱企业的优秀员工 七名	中关村科技园区海淀园工会
10		经济技术创新标兵 五名	中关村科技园区海淀园工会
11		“2018中国金牌董秘”	国家财政部
12	厦门精图	综合管廊智慧管控平台获厦门市科技进步三等奖	厦门市人民政府
13		厦门市信息系统集成行业十强企业	厦门信息系统集成行业协会

（3）机构调研

2019年5月7日，公司在全景网举办2018年度网上业绩说明会，针对2018年度业绩及关注公司未来发展战略、具体业务等问题进行回答。

2019年7月18日，公司在全景网举办“2019 年北京辖区深市上市公司投资者集体接待日”活动，与投资者就公司治理、发展战略、经营状况、融资计划、股权激励和可持续发展等投资者关注的问题进行沟通。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	777,191,475.14	1,319,216,047.29	-41.09%	上半年完工项目较上年同期少，今年新签订合同预计在下半年开始确认收入。
营业成本	551,031,968.05	923,406,606.27	-40.33%	上半年确认收入减少、人员减少等原因导致营

				业成本下降较大。
销售费用	44,315,821.30	41,170,895.88	7.64%	上半年引进新的销售团队导致销售费用增加
管理费用	73,546,016.83	83,576,009.60	-12.00%	主要是管理人员减少管理费用降低。
财务费用	11,742,989.31	1,851,793.36	534.14%	本期短期借款较上年同期增加较多，因而利息支出增加较多。
所得税费用	7,544,277.35	24,284,802.64	-68.93%	本期利润总额较上年同期下降较多，导致所得税费用降低。
研发投入	42,152,034.63	46,137,275.33	-8.64%	
经营活动产生的现金流量净额	118,023,472.57	-629,724,520.65	118.74%	公司严把内控关，加大应收账款的催收力度。
投资活动产生的现金流量净额	-20,451,907.99	17,927,167.25	-214.08%	本期支付互联天下少数股东股权费用与支付雄安智评云的股权投资款
筹资活动产生的现金流量净额	-35,578,970.40	64,364,993.87	-155.28%	本期偿还部分短期借款与长期借款。
现金及现金等价物净增加额	61,992,594.18	-547,432,359.53	111.32%	本期经营性现金流入增加。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	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						
音视频与控制	394,577,078.14	315,553,539.96	20.03%	-18.80%	-11.20%	-6.84%
数据、软件及服务	197,422,244.25	100,638,565.13	49.02%	6.44%	26.61%	-8.12%
物联网与智能化	171,382,095.28	129,284,983.02	24.56%	-72.88%	-72.86%	-0.04%

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

报告期内营业收入或营业利润占 10%以上的行业

☒ 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
分客户所处行业						
行政单位	74,027,029.01	43,447,159.59	41.31%	-48.44%	-44.67%	-4.00%
企事业单位	689,354,388.66	502,029,928.52	27.17%	-40.56%	-39.71%	-1.02%
分产品						
音视频与控制	394,577,078.14	315,553,539.96	20.03%	-18.80%	-11.20%	-6.84%
数据、软件及服务	197,422,244.25	100,638,565.13	49.02%	6.44%	26.61%	-8.12%
物联网与智能化	171,382,095.28	129,284,983.02	24.56%	-72.88%	-72.86%	-0.04%
分地区						
华北地区	484,982,103.61	353,585,573.15	27.09%	-6.81%	-1.76%	-3.75%
中南地区	53,983,515.75	41,072,400.89	23.92%	-42.69%	-38.02%	-5.73%
西南地区	62,169,966.29	50,716,112.80	18.42%	-88.18%	-87.28%	-5.77%
华东地区	142,483,077.75	86,885,562.06	39.02%	60.63%	89.30%	-9.24%
东北地区	10,515,661.76	7,649,056.43	27.26%	-28.86%	-23.72%	-4.90%
西北地区	9,247,092.51	5,568,382.78	39.78%	-84.36%	-81.64%	-8.91%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
材料	445,999,139.42	81.76%	759,126,113.20	83.31%	-1.54%
人工及劳务	82,234,663.99	15.08%	132,474,965.30	14.54%	0.54%
其他	17,243,284.70	3.16%	19,642,979.73	2.16%	1.01%

三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	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	-332,997.27	-0.64%	主要是权益法核算的收益或损失	是
资产减值	-8,004,632.90	-15.38%	计提的坏账准备	是

营业外收入	445,951.55	0.86%		
营业外支出	258,974.51	0.50%		
其他收益	8,210,500.59	15.78%	主要是政府补助	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	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	513,540,042.53	9.57%	571,076,833.92	9.98%	-0.41%	
应收账款	1,677,589,829.87	31.26%	1,694,819,031.87	29.63%	1.63%	
存货	530,335,140.85	9.88%	517,334,412.55	9.04%	0.84%	
投资性房地产	169,737,629.41	3.16%	173,724,105.97	3.04%	0.12%	
长期股权投资	77,916,903.82	1.45%	66,624,902.08	1.16%	0.29%	
固定资产	143,877,367.47	2.68%	150,341,657.10	2.63%	0.05%	
在建工程	76,676,144.23	1.43%	76,375,173.36	1.33%	0.10%	
短期借款	416,579,480.83	7.76%	430,604,800.00	7.53%	0.23%	
长期借款	19,200,000.00	0.36%	19,200,000.00	0.34%	0.02%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
24,943,865.00	344,154,911.52	-92.75%

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	221,459.93
报告期投入募集资金总额	331.89
已累计投入募集资金总额	205,410.36
报告期内变更用途的募集资金总额	33,195.39
累计变更用途的募集资金总额	33,195.39
累计变更用途的募集资金总额比例	12.04%
募集资金总体使用情况说明	
一、实际募集资金金额、资金到位时间 根据中国证券监督管理委员会核发的《关于核准北京飞利信科技股份有限公司向才泓冰等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可〔2015〕2811号），核准公司向才泓冰等交易对方发行 90,396,398 股购买相关资产。同时，核准公司非公开发行股份募集配套资金不超过 224,500 万元。本公司向财通基金管理有限公司、方正富邦基金管理有限公司、民生加银基金管理有限公司、华安基金管理有限公司、李龙萍非公开发行人民币普通股（A 股）204,462,600 股，每股面值 1.00 元，根据发行价格每股发行价人民币 10.98 元。本次应募集配套资金总额为人民币 2,244,999,348 元，扣除发行费用为人民币 30,400,000 元，实际募集资金净额为人民币 2,214,599,348 元，其中新增股本为人民币 204,462,600 元，资本公积为人民币 2,010,136,748 元。 本次非公开发行募集配套资金的股东均以货币资金出资。上述募集资金净额业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 4 月 12 日进行了审验，并出具了信会师报字【2016】第 210666 号《验资报告》。 二、募集资金使用金额及当前余额 2019 年上半年度，本公司募集资金累计投入金额 331.89 万元，用于大数据云平台项目 82.85 万元，用于丽水大数据中心项目金额为 249.04 万元；募集资金专户利息收入扣除手续费后共计 27.97 万元。截止 2019 年 6 月 30 日，募集资金累计使用 205,410.36 万元，其中：2016 年非公开发行股票募集配套资金累计使用 170,855.25 万元；2017 年非公开发行股票募集配套资金累计使用 4,633.25 万元；2018 年非公开发行股票募集配套资金累计使用 29,589.97 万元；2019 年上半年非	

公开发行股票募集配套资金累计使用 331.89 万元。尚未使用募集资金的金额为 18,383.83 万元。

三、募集资金存放和管理情况

(一) 募集资金的管理情况为规范募集资金的管理和使用,保护投资者利益,本公司根据《公司法》、《证券法》等法律、法规的规定和要求,结合本公司的实际情况,制定了《北京飞利信科技股份有限公司募集资金管理办法》。为规范公司募集资金的管理与使用,保护投资者的权益,根据有关法律法规及深圳证券交易所《创业板上市公司规范运作指引(2015 年修订)》等的规定,飞利信、西南证券股份有限公司(以下简称“西南证券”或“独立财务顾问”)分别与北京银行股份有限公司学院路支行、中国民生银行股份有限公司总行营业部(以下统称“专户银行”)分别共同签署《募集资金三方监管协议》,协议主要内容约定如下:

1) 公司在北京银行股份有限公司学院路支行开设募集资金专项账户,账号为 20000000920100010352286,截止 2016 年 4 月 12 日,专户余额为人民币 129,604.9348 万元(包含应付给审计机构、评估机构、律师事务所的费用合计人民币 395.00 万元)。该专户仅用于公司云计算平台项目、大数据项目和补充流动资金募集资金的存储和使用,不得用作其他用途。

2) 公司在中国民生银行股份有限公司总行营业部开设募集资金专项账户,账号为 610999662,截止 2016 年 04 月 12 日,专户余额为人民币 92,250.00 万元。该专户仅用于公司支付飞利信 2015 年重大资产重组的现金对价,具体用以支付购买精图信息 100%股权、杰东控制 100%股权、欧飞凌通讯 100%股权的现金对价部分募集资金的存储和使用,不得用作其他用途。在募集资金的管理上,由本公司财务部分项目设立募集资金台账,对报告期募集资金支出情况分项目记录台账,账目清晰、完整。本公司对超募资金的审批和支取严格监督管理,其审批、支取符合本公司《募集资金管理办法》的规定。

(二) 募集资金专户存储情况

截止 2019 年 6 月 30 日,募集资金具体存放情况如下:

(单位:人民币元)

开户银行	银行账号	存款性质	存储余额
北京银行学院路支行	20000000920100010352286	活期和定期存款	183,838,348.03
合 计			183,838,348.03 (含利息)

四、本年度募集资金的实际使用情况本年内,本公司募集资金实际使用情况如下:

(一)募集资金投资项目的资金使用情况本报告期内,本公司实际使用募集资金人民币 331.89 万元,具体情况详见附表 1《募集资金使用情况对照表》。

(二)募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况

1、2018 年 4 月 10 日,本公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更公司募集资金使用用途的议案》,公司基于实际情况变化,将原募投“云计算平台项目”、“大数据项目”变更为“丽水市大数据云中心建设项目(一期)”、“乌鲁木齐市延安路电信 IDC 机房改造建设项目”。

2、截止 2019 年 06 月 30 日,除上述调整外,本公司无其他变更募集资金投资项目的情况。

(三)募集资金投资项目先期投入及置换情况 2019 年上半年度,公司未发生募集资金置换情形。

(四)超募资金使用情况本公司不存在超募资金使用情况。(五)尚未使用的募集资金用途和去向截止 2019 年 6 月 30 日,本公司尚未使用的募集资金全部按照规定以活期存款的形式存放于募集资金专用账户。

五、变更募投项目的资金使用情况

公司于 2018 年 3 月 21 日召开了第四届董事会第九次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于变更公司募集资金使用用途的议案》,独立董事对该事项发表了独立意见。2018 年 4 月 10 日北京飞利信科技股份有限公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更公司募集资金使用用途的议案》。公司本次变更部分募集资金使用用途,将原募投“云计算平台项目”、“大数据项目”变更为“丽水市大数据云中心建设项目(一期)”、“乌鲁木齐市延安路电信 IDC 机房改造建设项目”,是基于公司实际情况做出的调整,有利于提高募集资金使用效率,不存在损害股东利益的情况,符合公司全体股东利益最大化原则,符合公司发展战略。本次变更部分募集资金使用用途事项履行了必要的审议程序,符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》以及公司《募集资金管理办法》的相关规定。

(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											
流动资金	否	79,209.93	79,209.93		79,430.21	100.28%				不适用	否
收购厦门精图、上海杰东、欧飞凌	否	92,250	92,250		92,250	100.00%	2017 年 12 月 31 日	0	51,759.01	是	否
大数据云平台项目	是	50,000	50,000	331.89	33,730.15	67.46%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	221,459.93	221,459.93	331.89	205,410.36	--	--		51,759.01	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	221,459.93	221,459.93	331.89	205,410.36	--	--	0	51,759.01	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
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	不适用										

先期投入及置换情况	
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	截至到 2019 年 6 月 30 日，公司尚未使用的募集资金全部按照规定以活期或定期存款的形式存放于募集资金专用账户
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
丽水市大数据云中心建设项目（一期）	云计算平台项目	24,336.15	249.04	19,535.73	80.27%			不适用	否
乌鲁木齐市延安路电信 IDC 机房改造建设项目	大数据项目	8,859.24		8,859.24	100.00%	2019 年 09 月 20 日		不适用	否
合计	--	33,195.39	249.04	28,394.97	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			2018 年 4 月 10 日，本公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更公司募集资金使用用途的议案》，公司基于实际情况变化，将原募投“云计算平台项目”、“大数据项目”部分变更为“丽水市大数据云中心建设项目（一期）”、“乌鲁木齐市延安路电信 IDC 机房改造建设项目”。						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			供电部门备用负荷延期安排导致。						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			无						

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：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京飞利信电子技术有限公司	子公司	软件和信息 技术服务业	738,284,500.00	1,733,601,167.45	844,068,208.76	182,705,261.89	19,514,208.95	16,898,666.96
成都欧飞凌通讯技术有限公司	子公司	通信设备业	310,000,000.00	262,594,489.79	94,543,148.98	39,245,655.82	1,963,785.41	1,518,263.18
成都欧飞凌软件有限公司	子公司	软件业	2,000,000.00	91,546,771.72	15,700,863.49	5,215,029.09	6,379,199.36	5,854,274.44

杭州恒铭科技有限公司	子公司	通信设备业	2,500,000.00	32,599,544.40	4,628,294.79	5,771,823.29	- 4,808,080.87	-4,817,437.75
厦门精图信息技术有限公司	子公司	软件开发	51,000,000.00	261,197,103.72	141,300,724.05	56,100,494.33	9,057,382.87	8,027,381.93
厦门精图软件工程有限公司	子公司	软件开发	15,000,000.00	13,362,738.50	11,811,987.28	0.00	- 146,647.27	-146,647.27
上海杰东系统工程控制有限公司	子公司	劳务服务	118,000,000.00	346,277,245.96	189,283,245.75	70,146,854.32	5,345,326.61	7,503,667.62
上海杰东系统工程有限公司	子公司	劳务服务	10,000,000.00	26,318,289.36	22,462,208.65	1,207,569.80	- 219,472.19	-153,512.20
南京久海智能系统工程有限公司	子公司	技术服务	5,000,000.00	3,485,034.64	3,457,918.94	0.00	1,099.64	1,044.64
北京众华创信科技有限公司	子公司	软件和信息技术服务业	1,000,000.00	12,416,768.09	4,982,601.74	1,821,975.70	- 629,917.96	-629,917.96
国信利信大数据科技有限公司	子公司	软件和信息技术服务业	100,000,000.00	17,160,220.80	15,068,471.77	943,396.20	- 1,213,798.55	-1,213,798.55
珠海粤能投资股份有限公司	子公司	大宗商品交易、居间服务	60,000,000.00	49,019,147.62	44,371,812.24	13,589,937.92	- 953,599.99	-953,171.00
北京众华人信科技有限公司	子公司	软件和信息技术服务业	10,000,000.00	3,787,085.53	1,172,596.06	1,037,735.82	- 856,096.07	-856,094.28
新华频媒数据技术有限公司	子公司	软件和信息技术服务业	50,000,000.00	10,461,782.22	9,075,428.66	34,691.51	- 681,029.95	-680,988.32
东蓝数码有限公司	子公司	软件和信息技术服务业	153,000,000.00	310,017,591.08	256,125,512.39	3,727,552.72	- 2,589,439.47	-2,589,439.47
北京东蓝数码科技有限公司	子公司	软件和信息技术服务业	153,000,000.00	231,844,503.16	168,750,509.59	21,251,801.85	1,667,373.57	1,610,578.49
浙江东蓝数	子公司	软件和信息技术	10,000,000.00	153,012,880.00	17,076,540.00	0.00	-59.98	-59.98

码限公司		技术服务业	0	27	5			
北京中大京堂科技有限公司	子公司	软件和信息 技术服务	10,000,000.00	41,038,828.36	28,904,259.63	10,730,366.89	-660,938.61	-647,100.18
北京网信阳光科技有限公司	子公司	软件和信息 技术服务业	10,000,000.00	3,184,584.16	3,129,705.97	0.00	1,261.03	1,261.03
杭州飞利信至诚信息技术有限公司	子公司	软件和信息 技术服务业	1,000,000.00	746,502.95	-3,267,736.73	109,905.66	-535,025.15	-535,025.15
北京天云动力科技有限公司	子公司	软件和信息 技术企业	52,000,000.00	487,209,025.01	158,374,992.59	108,462,023.22	17,207,348.25	14,764,900.27
天津艾赛尔机房设备技术有限公司	子公司	软件和信息 技术企业	10,000,000.00	10,513,069.64	3,941,312.10	0.00	-698.15	-698.15
北京艾赛尔机房设备有限公司	子公司	软件和信息 技术企业	10,000,000.00	81,154,433.94	6,675,984.20	13,589,802.86	1,545,547.18	1,545,547.18
重庆同创华同动力技术有限公司	子公司	软件和信息 技术企业	1,000,000.00	5,299,420.91	-318,456.82	115,516.77	-789,440.65	-789,440.65
互联天下科技发展有限公司（深圳）有限公司	子公司	计算机软 硬件研发、销 售	11,050,000.00	39,442,074.86	-3,801,640.02	5,567,186.72	-3,376,625.83	-3,379,413.45
深圳互联天下信息技术有限公司	子公司	计算机软 硬件研发、销 售	10,000,000.00	45,562,908.50	5,701,399.63	0.00	-2,172,066.90	-2,172,071.38
丽水云数据中心有限公司	子公司	软件和信息 技术企业	50,000,000.00	77,186,312.22	19,658,842.20	0.00	-269,741.61	-269,741.61
北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙）	子公司	非证券业务 的投资管 理、咨询； 股权投资管 理。	210,000,000.00	227,784,147.94	227,784,077.94	0.00	0.37	0.37

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

1) 公司全资子公司北京飞利信信息技术有限公司, 成立于1997年4月25日, 注册资本73,828.45万元人民币, 公司持股100%, 主要经营范围: 技术开发; 生产计算机软硬件; 销售电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备、通讯设备; 计算机系统服务; 数据处理; 基础软件服务; 应用软件开发; 会议服务; 文艺创作、组织文化艺术交流活动(不含演出); 承办展览展示活动; 专业承包; 货物进出口、技术进出口、代理进出口; 技术转让、技术咨询、技术服务、技术推广; 经济贸易咨询、教育咨询(中介服务除外); 市场调查; 设计、制作、代理、发布广告; 文化咨询; 软件开发; 经国家密码管理机构批准的商用密码产品研发、生产(国家密码管理机构实行定点生产销售有效期至2017年12月09日); 销售经国家密码管理局审批并通过指定检测机构产品质量检测的商用密码产品(国家密码管理机构实行定点生产销售有效期至2018年11月11日); 第一类增值电信业务中的互联网数据中心业务(服务项目: 不含互联网资源协作服务; 业务覆盖范围: 机房所在地为北京1直辖市以及乌鲁木齐1城市); 第一类增值电信业务中的互联网接入服务业务(业务覆盖范围: 北京1直辖市以及新疆1自治区)(增值电信业务经营许可证有效期至2021年09月29日); 互联网信息服务。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 第一类增值电信业务中的互联网数据中心业务(服务项目: 不含互联网资源协作服务; 业务覆盖范围: 机房所在地为北京1直辖市以及乌鲁木齐1城市); 第一类增值电信业务中的互联网接入服务业务(业务覆盖范围: 北京1直辖市以及新疆1自治区)、互联网信息服务以及依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)截止2019年6月30日资产总额为173,360万元, 净资产84,407万元; 2019年上半年度实现营业收入18,271万元, 净利润1,690万元。

2) 公司全资子公司成都欧飞凌通讯技术有限公司, 成立于2010年 1月7 日, 注册资本31,000万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 研发、生产(工业行业另设分支机构经营或另择经营场地经营)、销售、维修通信产品(不含卫星地面接收设备)、计算机软硬件、电子产品并提供技术服务; 技术进出口(国家法律、法规禁止的除外, 法律、法规限制的取得许可后方可经营)。截止2019年6月30日资产总额为26,259万元, 净资产9,454万元; 2019年上半年度实现营业收入3,925万元, 净利润152万元。

3) 公司全资子公司成都欧飞凌软件有限公司, 成立于2012年12月5 日, 注册资本200万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 开发、销售计算机软硬件; 通信技术咨询; 销售电子产品; 计算机系统集成; 网络工程施工(凭资质许可证从事经营); 货物及技术进出口(国家法律、行政法规禁止的除外, 国家法律、行政法规限制的取得许可后方可经营)。截止2019年6月30日资产总额为 9,155万元, 净资产1,570万元; 2019年上半年度实现营业收入522万元, 净利润585万元。

4) 公司全资子公司杭州恒铭科技有限公司, 成立于2012年 8月6 日, 注册资本250万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 技术开发、技术服务、成果转让: 计算机软硬件、网络设备、通信设备、电子产品; 销售、维护: 通信设备、集成电路。截止2019年6月30日资产总额为3,260万元, 净资产463万元; 2019年上半年度实现营业收入577万元, 净利润-482万元。

5) 公司全资子公司厦门精图信息技术有限公司, 成立于1999年 11月2 日, 注册资本5,100万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 其他未列明电信业务(第二类增值电信业务中的信息服务业(不含固定网电话信息服务和互联网信息服务)); 互联网信息服务(不含药品信息服务和网吧); 其他卫星传输服务; 测绘服务; 工程和技术研究和试验发展; 其他互联网服务(不含需经许可审批的项目); 软件开发; 信息系统集成服务; 信息技术咨询服务; 数据处理和存储服务; 集成电路设计; 数字内容服务; 呼叫中心(不含需经许可审批的项目); 服装批发; 鞋帽批发; 其他机械设备及电子产品批发; 新材料技术推广服务; 计算机、软件及辅助设备批发; 计算机、软件及辅助设备零售; 通信设备零售; 其他电子产品零售; 节能技术推广服务; 通讯及广播电视设备批发; 互联网销售; 自有房地产经营活动。截止2019年6月30日资产总额为26,120万元, 净资产14,130万元; 2019年上半年度实现营业收入5,610万元, 净利润803万元。

6) 公司全资子公司厦门精图软件工程有限公司, 成立于2011年 5月18 日, 注册资本1,500万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 计算机信息系统技术开发; 应用系统集成; 导航定位系统、遥感系统、地理信息系统、网络通讯产品、电子产品及配套产品的开发及咨询服务; 销售(不含商场零售)计算机网络软硬件产品。截止2019年6月30日资产总额为 1,336万元, 净资产 1,181万元; 2019年上半年度实现营业收入0万元, 净利润 -15万元。

7) 公司全资子公司上海杰东系统工程控制有限公司, 成立于1997年 4月30 日, 注册资本118,00万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 智能建筑的综合布线、计算机软件开发、通信、音视频、安防、消防、BA、CATV系统和信息技术等领域的集成, 工程设计、承包和维护为主的"四技"服务的科技经营, 建筑消防设施检测、维修、保养, 建筑智能化系统集成设计、施工, 承接各类广告设计、制作; 国内贸易(除国家专项规定外), 自营和代理各类商品和技术的进出口业务, 但国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外。经营进料加工和"三来一补"业务, 开展对销贸易和转口贸易。机电设备安装工程专

业承包叁级。截止2019年6月30日资产总额为34,628万元，净资产18,928万元；2019年上半年度实现营业收入7,015万元，净利润750万元。

8) 公司全资子公司上海杰东系统工程有限公司，成立于2007年 11月1 日，注册资本1,000万元，公司持股100%，主要经营范围：机电设备安装工程，智能建筑的综合布线，建筑智能化系统集成设计、施工、计算机软件开发、信息科技技术领域内的技术服务、技术咨询、技术研究、技术转让，广告设计、制作、代理、发布，建筑劳务分包，销售电子产品、机电设备，从事货物及技术的进出口业务。截止2019年6月30日资产总额为2,632万元，净资产2,246 万元；2019年上半年度实现营业收入121万元，净利润 -15万元。

9) 公司控股子公司南京久海智能系统工程有限公司，成立于2013年 4月2 日，注册资本500万元，公司持股55%，主要经营范围：许可经营项目：无 一般经营项目：楼宇智能化工程设计、安装、维修；计算机软件开发；计算机系统服务；通讯设备（不含广播、电视、卫星地面接收设施）、办公自动化设备销售；消防工程、室内外装饰工程设计、施工。截止2019年6月30日资产总额为 349万元，净资产346万元；2019年上半年度实现营业收入0万元，净利润 0.1万元。

10) 公司控股子公司北京众华创信科技有限公司，成立于2003年8月13日，注册资本100万元，公司持股51%，主要经营范围：技术开发、技术转让、技术推广、技术服务、技术咨询、技术培训；计算机系统服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.5以上的云计算数据中心除外）；基础软件服务；应用软件开发；市场调查；经济贸易咨询；设计、制作、代理、发布广告；承办展览展示活动；会议服务；教育咨询；企业管理咨询；销售电子产品、计算机、软件及辅助设备、机械设备；自费出国留学中介服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；自费出国留学中介服务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）。截止2019年6月30日资产总额为1,241万元，净资产498万元；2019年上半年度实现营业收入182万元，净利润-63万元。

11) 公司控股子公司国信利信大数据科技有限公司，成立于2015年4月24日，注册资本10,000万元，公司持股65%，主要经营范围：技术开发、技术转让、技术推广、技术服务、技术咨询；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.5以上的云计算数据中心除外）；计算机技术培训；企业征信服务；计算机系统服务；基础软件服务；应用软件开发；市场调查；经济贸易咨询；设计、制作、代理、发布广告；承办展览展示活动；会议服务；企业管理咨询；销售电子产品、计算机、软件及辅助设备。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）截止2019年6月30日资产总额为1,716 万元，净资产1,507 万元；2019年半年度实现营业收入94万元，净利润-121万元。

12) 公司全资子公司珠海粤能投资股份有限公司，成立于2013年 1月30 日，注册资本6,000万元，公司持股100%，主要经营范围：章程记载的经营范围：项目投资；房地产投资；医疗器材、生物制剂的技术开发、技术推广及技术咨询；II类医疗器械、6826物理治疗及康复设备、6864医用卫生材料及敷料、化工材料及产品的销售（包含：1,2-二甲苯、1,3-二甲苯、1,4-二甲苯、二甲苯异构体混合物、甲醇、甲基叔丁基醚、甲烷、煤焦沥青、煤焦油、汽油、柴油{闭杯闪点≤60℃}、石脑油、石油气、石油原油、天然气{富含甲烷的}、硝化沥青）、焦炭、汽车配件、建筑材料、电器机械、铁路专用设备器材、五金交电、化妆品、服装、办公用品、日用品、冶金炉料、装饰材料、健身器材的批发、零售；水泥中转、水泥包装和销售；能源技术研究、技术开发服务；电子产品批发；通信设备零售；电子产品零售；灯具零售；日用灯具零售；专用设备销售；电气设备批发；电气设备零售；通用机械设备零售；通用机械设备销售；节能技术开发服务；节能技术咨询、交流服务；通讯设备及配套设备批发；港口设备、机械设备的租赁服务；港口码头服务；灯具、装饰物品批发；舞台灯光、音响设备安装服务；照明灯具制造；光电子器件及其他电子器件制造。截止2019年6月30日资产总额为4,902万元，净资产4,437万元；2019年上半年度实现营业收入1,359万元，净利润-95万元。

13) 公司参股子公司北京众华人信科技有限公司，成立于2003年1月10日，注册资本1000万元人民币，公司持股30%，主要经营范围：技术开发、技术服务、技术咨询、技术推广；计算机技术培训；销售电子产品、计算机、软件及辅助设备；计算机系统服务；货物进出口、技术进出口、代理进出口；销售金属材料；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.5以上的云计算数据中心除外）；基础软件服务；应用软件开发；软件开发；软件咨询；供应链管理；互联网信息服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；互联网信息服务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）截止2019年6月30日资产总额为379万元，净资产117万元；2019年上半年度实现营业收入104万元，净利润-86万元。

14) 公司控股子公司新华频媒数据技术有限公司, 成立于2015年 8月14 日, 注册资本5000万元, 公司持股30%, 主要经营范围: 经营电信业务。数据处理(数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外); 技术开发、技术转让、技术推广、技术服务、技术咨询; 企业征信服务; 计算机系统服务; 基础软件服务; 应用软件开发; 市场调查; 经济贸易咨询; 设计、制作、代理、发布广告; 承办展览展示活动; 会议服务; 企业管理咨询; 销售电子产品、计算机、软件及辅助设备。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 经营电信业务以及依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 截止2019年6月30日资产总额为1,046万元, 净资产908万元; 2019年上半年度实现营业收入3万元, 净利润-68万元。

15) 公司全资子公司东蓝数码有限公司, 成立于2004年 6月23 日, 注册资本15,300万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 计算机软硬件开发及技术服务; 计算机系统集成及网络工程施工; 自动化仪器仪表工程施工; 信息化规划设计与咨询; 智能卡的开发及应用服务管理; 自营和代理各类货物和技术的进出口, 无进口商品分销业务。(不涉及国营贸易管理商品, 涉及配额、许可证管理商品的, 按国家有关规定办理申请)。截止2019年6月30日资产总额为31,001万元, 净资产25,612万元; 2019年上半年度实现营业收入373万元, 净利润 -259万元。

16) 公司全资子公司北京东蓝数码科技有限公司, 成立于1999年5月19日, 注册资本15,300万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务; 计算机技术培训(不得面向全国招生); 销售计算机、软件及辅助设备、机械设备、通讯设备、化工产品(不含一类易制毒化学品及危险化学品)、建筑材料; 承接计算机网络工程; 经济信息咨询; 出租办公用房。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 截止2019年6月30日资产总额为 23,184万元, 净资产16,875万元; 2019年上半年度实现营业收入2,125万元, 净利润161万元。

17) 公司全资子公司浙江东蓝数码有限公司, 成立于2010年6月23日, 注册资本1,000万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 计算机硬件的开发、生产、销售; 计算机系统服务; 计算机软件的开发及应用服务; 仪器仪表及自动化控制系统的设计、施工、安装、调试及维护; 智能卡的开发及技术服务; 从事进出口业务。(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)。截止2019年6月30日资产总额为 15,301 万元, 净资产1,708 万元; 2019年上半年度实现营业收入0万元, 净利润0万元。

18) 公司控股子公司北京中大京堂科技有限公司, 成立于2008年3月14日, 注册资本1,000万元人民币, 公司持股91%, 主要经营范围: 技术开发、技术咨询(不含中介服务)、技术服务、技术转让; 系统集成; 专业承包; 音响设备租赁; 承办展览展示; 销售电子设备、计算机软硬件、音响视频设备。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 截止2019年6月30日资产总额为4,104万元, 净资产2,890万元; 2019年上半年度实现营业收入1,073万元, 净利润-65万元。

19) 公司参股子公司北京网信阳光科技有限公司, 成立于2015年 9月6日, 注册资本1000万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 自费出国留学中介服务; 技术开发、技术咨询、技术服务、技术推广; 计算机技术培训; 发布广告; 建设工程项目管理; 经济贸易咨询; 企业管理咨询; 计算机系统服务; 应用软件开发; 基础软件服务; 销售计算机、软件及辅助设备; 会议服务; 承办展览展示活动; 教育咨询。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 自费出国留学中介服务以及依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 截止2019年6月30日资产总额为318万元, 净资产313万元; 2019年半年度实现营业收入0万元, 净利润 0万元。

20) 公司全资子公司杭州飞利信至诚信息技术有限公司, 成立于2003年5月27日, 注册资本100万元, 公司持股100%, 主要经营范围: 技术开发、技术咨询、技术服务、成果转让: 计算机信息技术、计算机及配件; 承接: 计算机网络工程(涉及资质证凭证经营); 销售: 计算机及配件。截止2019年06月30日资产总额为74.65万元, 净资产-326.77万元; 2019年上半年度实现营业收入11万元, 净利润-54万元。

21) 公司全资子公司北京天云动力科技有限公司, 成立于2001年3月6日, 注册资本5,200万元人民币, 公司持股100%, 主要经营范围: 技术开发、转让、咨询; 销售、安装: 空调; 安装、调试: 网络系统; 销售: 机械电器设备、五金、交电、仪器仪表、计算机软硬件及外围设备; 信息咨询(中介除外); 维修空调; 调试、维修环境监控设备; 计算机系统集成; 工程设计; 施工总承包; 技术服务; 专业承包。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 截止2019年6月30日资产总额

为48,721万元，净资产15,838万元；2019年上半年度实现营业收入10,846万元，净利润1,476万元。

22) 公司全资子公司天津艾赛尔机房设备技术有限公司，成立于2008年6月20日，注册资本1,000 万元，公司持股100%，主要经营范围：机房设备研发、制造、销售；空调及配件、监控设备研发、制造、维修、改造、安装、调试、销售及技术咨询；空调安装工程；空调制冷技术、节能技术的研发（国家有专营专项规定的按专营专项规定办理）。截止2019年6月30日资产总额为1,051万元，净资产394万元；2019年上半年度实现营业收入0万元，净利润0万元。

23) 公司全资子公司北京艾赛尔机房设备有限公司，成立于2009年 4月27 日，注册资本1,000万元，公司持股100%，主要经营范围：销售机械设备、五金交电、电子产品；技术推广服务；专业承包；经济贸易咨询；维修空调制冷设备；计算机系统服务；货物进出口。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）截止2019年6月30日资产总额为8,115万元，净资产668万元；2019年上半年度实现营业收入1,359万元，净利润155万元。

24) 公司全资子公司重庆同创华同动力技术有限公司，成立于2004年 3月9 日，注册资本100万元，公司持股100%，主要经营范围：机电一体化、计算机软硬件的技术开发及技术咨询；销售：普通机械、电站辅机、空调设备及配件、水处理设备、电器机械及器材、建筑材料（不含危险化学品）、装饰材料（不含危险化学品）；通用零部件加工；货物进出口业务和技术进出口。（以上经营范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；国家法律、法规规定应经审批而未获审批而未获审批前不得经营）。截止2019年6月30日资产总额为530万元，净资产-32万元；2019年上半年度实现营业收入12万元，净利润-79万元。

25) 公司全资子公司互联天下科技发展（深圳）有限公司，成立于2004年 6月14 日，注册资本1,105万元，公司持股100%，主要经营范围：从事计算机软硬件产品的研发；销售自行研发的技术成果和相关技术咨询服务。截止2019年6月30日资产总额为3,944万元，净资产-380万元；2019年上半年度实现营业收入557万元，净利润-338万元。

26) 公司全资子公司深圳互联天下信息技术有限公司，成立于2015年3月17日，注册资本1,000万元，主要经营范围：计算机软硬件的研发、系统集成、销售及技术咨询。截止2019年6月30日资产总额为 4,556万元，净资产570万元；2019年上半年度实现营业收入0万元，净利润 -217万元。

27) 公司全资子公司丽水云数据中心有限公司，成立于2018年8月27日，注册资本5,000万元，主要经营范围：数据中心运营，数据采集、存储、开发、处理、服务和销售，信息系统集成服务，数据服务平台建设，计算机软硬件、城市信息系统的研发及销售，信息咨询服务，承担大数据资源的整合、应用、开发、服务和运营，负责搭建大数据应用与服务平台，技术开发，销售电子产品，机械设备，计算机，软件及辅助设备，计算机系统服务，基础软件服务，应用软件开发服务。截止2019年6月30日资产总额为7,719万元，净资产1,966万元；2019年上半年度实现营业收入0万元，净利润-27万元。

28) 公司控股子公司北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙），成立于2008年3月8日，注册资本210,000,000.00万元人民币，公司持股99.52%，主要经营范围：非证券业务的投资管理、咨询；股权投资管理。（“1、未经有关部门批准，不得以公开方式募集资金；2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动；3、不得发放贷款；4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保；5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”；企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）截止2019年6月30日资产总额为22,778万元，净资产22,778万元；2019年上半年度实现营业收入0万元，净利润0万元。

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2019 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、市场竞争风险

随着宏观经济环境不断变化、市场竞争不断加剧，公司面临行业经济周期波动、技术更迭加速等风险。为此，公司采取自有核心技术创新，通过加强产品研发提升品质，加大市场营销渠道开拓力度等诸多措施，为积极响应国家“新型数字城市战略”、“大数据战略”，加强核心技术人才的引进、培养工作，不断进行“互联网+”、“大数据+”、云计算、物联网、人工智能等技术的自主创新，以更好地与城市发展相融合，消除孤岛现象，迅速响应市场需求，占据市场领先主动优势，稳固市场地位。

2、技术研发风险

由于信息化行业的技术更新快，新技术的应用频繁，客户对软硬件产品的功能要求不断提高，应用也不断深入，公司需要不断进行技术创新、自主可控产品的研发。既然是研发，就存在风险，如果公司未来不能准确把握技术、产品及市场的发展趋势，无法满足市场和客户的需求，将会导致公司的竞争优势削弱，对公司的持续盈利能力造成不利影响。对此，公司将紧密跟踪技术变革和行业发展趋势，一方面公司将加强产业政策研究、行业发展趋势研究和新技术发展趋势研究，提高创新业务的方向性和成功率；另一方面公司在创新业务上将采取探索和试点的方式，在成功后再大规模推广，降低创新业务高度不确定性所带来的投入风险。同时注重上下游协同合作，提高研发绩效产出，积极寻觅并抓住技术发展新契机，最终提升产品的市场占有率。

3、技术人才流失风险

信息技术企业一般都面临人员流动大、知识结构更新快的问题，行业内的市场竞争也越来越体现为对高素质人才的竞争，核心人员尤其是核心管理、技术人才的流失将对公司的发展带来一定的影响。为此，公司将进一步完善人力资源管理办法，因材施教；根据集团内的技术、业务布局，将优秀人才调整到更加适合的岗位，继续贯彻执行具有公司特色的管理岗位竞聘上岗活动，广泛选拔德才兼备人才，扩充公司管理队伍，激发人才潜能，避免单一岗位的发展惰性，充分发挥人才价值；根据公司不断扩张的需求，积极引入高精尖人才，提升公司的专业化发展水平。

4、应收账款坏账计提风险

公司目前大部分客户为政府客户、大型国有企业，且承接大型项目具有实施周期长、结算付款周期长等特点，公司应收账款较大，导致应收账款坏账计提风险。为此，公司已针对

应收账款问题，事前强化客户资质审核，控制客户信用风险，提升预收款比例，尽量缩短付款时间；事中加大回款情况对销售人员的考核力度，进一步强化应收账款回收；事后设置专门人员，动用多种手段催收长期未回款客户，提升回款率，减少坏账风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	26.98%	2019 年 03 月 26 日	2019 年 03 月 26 日	公告编号：2019-017；公告名称：2019 年第一次临时股东大会决议公告；披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2018 年度股东大会	年度股东大会	27.02%	2019 年 05 月 16 日	2019 年 05 月 16 日	公告编号：2019-037；公告名称：2018 年度股东大会决议公告；披露网站：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情况

☐ 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	东蓝商贸 (于 2015 年 12 月更名为宁波东蓝集团有限公司, 2016 年 5 月更名为宁波东控集团有限公司)、 宁波众元、 宁波海宇、 宁波乾元等 4 名东蓝数码业绩承诺方	(一) 股份限售承诺 (二) 业绩承诺及补偿措施	(一) 股份限售承诺: 东蓝商贸、宁波众元、宁波海宇、宁波乾元承诺, 在本次交易中, 东蓝商贸、宁波众元、宁波海宇、宁波乾元以其持有的东蓝数码股权所认购而取得的上市公司股份, 自该等股份上市之日起十二个月内不以任何方式转让 (包括但不限于通过证券市场公开转让、大宗交易或协议方式转让, 也不由上市公司回购, 但因履行利润补偿责任而由上市公司回购除外), 自该等股份上市之日起满十二个月后, 可解禁流通其中的 35% 份额, 但如该锁定期在上市公司 2015 年年度报告披露前届满的, 则该锁定期自动顺延至该年度报告公告日; 自该等股份上市之日起满二十四个月后, 可再解禁流通其中的 35% 份额; 自该等股份上市之日起满三十六个月后, 可全部解禁流通, 但如该锁定期在上市公司依《利润补偿协议》的规定对东蓝数码所进行的减值测试报告公告日前届满的, 则该锁定期自动顺延至该减值测试报告公告日。上述股份由于上市公司送红股、转增股本等原因衍生的上市公司股份, 亦分别遵照上述锁定期进行锁定。 (二) 业绩承诺及补偿措施: (1) 利润补偿期间: 2014 年、2015 年、2016 年三个会计年度; (2) 承诺净利润: 2014 年 4,000 万元, 2015 年 5,050 万元, 2016 年 5,950 万元; (3) 交易对方补偿义务人承诺, 标的公司在利润补偿期间截至	2014 年 10 月 11 日	(一) 股份限售承诺的承诺期限为: 自新股上市之日起, 按三年分期解锁。 (二) 业绩承诺及补偿措施的承诺期限: 截止到 2016 年 12 月 31 日。	(一) 股份限售承诺: 因未完成承诺业绩, 部分股份未解除限售。 (二) 业绩承诺及补偿措施: 未完成 2016 年度业绩承诺。公司已 在 2017 年依法提起仲裁。

		当期期末累计实现的净利润数不低于截至当期期末累计承诺的净利润数，否则由补偿义务人依约定向上市公司进行补偿； (4) 利润补偿方式： 1) 东蓝商贸、宁波众元、宁波海宇、宁波乾元为东蓝数码业绩承诺的补偿义务人，并按照各自在本次交易前所持标的公司股权占在本次交易前合计持有的标的公司股权总数的比例承担补偿责任，且东蓝商贸、宁波众元、宁波海宇、宁波乾元相互之间承担连带责任。 2) 各方一致确认，本次交易实施完毕后，上市公司在补偿期限内各年度结束时，将聘请具有证券、期货相关业务资格的会计师事务所对标的公司实际盈利情况出具专项审核报告。标的公司实际实现的净利润数以具有证券、期货相关业务资格的会计师事务所出具的专项审核报告所载标的公司的净利润为准。 3) 如补偿义务人当期需要向上市公司承担补偿义务，则其应先以所持上市公司股份进行补偿，不足部分则由其以现金补偿。具体补偿方式如下：①补偿义务人当期应补偿股份数的计算公式为：补偿义务人当期应补偿的股份数量=（截至当期期末累计承诺净利润数－截至当期期末累计实现净利润数）÷补偿期限内各年的承诺净利润数总和×标的公司 100%股权交易作价÷发行价格－已补偿股份数量。该公式中的实际净利润数以具有证券、期货相关业务资格的会计师事务所出具的专项审核报告所载标的公司的净利润为准。②补偿义务人在利润补偿期间应逐年进行补偿，应补偿股份数计算至个位数，如果计算结果存在小数，则舍去小数取整数。如计算出来的补偿股份数小于 0，则按 0 取值，即补偿义务人已经补偿的股份不冲回。③若上市公司在补偿期间内实施转增股本或送股分配的，则应补偿股份数相应调整为：按上述公式计算的补偿股份数量×（1+转增或送股比例）。④在补偿期限内，如补偿义务人需要向上市公司进行补偿的，则在会计师事务所相关专项审核报告出具时补偿义务人所持的上市公司股份应予以锁定，由上市公司以总价人民币 1.00 元定向回购其应补偿的			
--	--	--	--	--	--

		股份数并予以注销，回购股份数量的上限为补偿义务人届时所持的上市公司股份数。该股份回购事宜，需经上市公司股东大会审议通过后方可实施。⑤如上市公司在补偿期限内实施现金股利分配的，则补偿义务人补偿股份所对应的现金分配部分应在上市公司回购该股份后 30 日内作相应返还，应返还金额为每股已分配现金股利×补偿股份数量。⑥如届时补偿义务人所持上市公司股份已不足应补偿股份数的，或补偿义务人所持股份因被冻结、被采取强制执行或因其他原因被限制转让或不能转让的，或上述回购股份并注销而导致上市公司减少注册资本事宜未获相关债权人认可或未经股东大会通过等原因而无法实施的，则在补偿义务人将可用于补偿的股份向上市公司进行补偿的同时，由补偿义务人就差额部分以现金进行补偿；如届时补偿义务人不能以股份进行补偿，则由补偿义务人以现金进行补偿。该现金补偿额为应补偿股份的差额股份数×本次股份发行价格。该现金补偿应在会计师事务所相关专项审核报告出具后 30 日完成。 4) 在补偿期限届满时，上市公司还将聘请具有证券、期货相关业务资格的会计师事务所对标的公司进行减值测试并出具专项审核报告，除非法律法规另有强制性规定，减值测试采取的估值方法应与本次交易《评估报告》保持一致。资产减值额为本次交易的标的公司的价格减去补偿期期末标的公司的评估值并扣除补偿期内标的公司增资、减资、接受赠与以及利润分配的影响。如果标的公司期末减值额>补偿义务人已补偿的总额，则补偿义务人还应就其差额部分（即标的公司期末减值额－补偿义务人已补偿的总额）予以补偿。上述补偿义务人补偿义务人已补偿的总额计算方式如下：补偿义务人已补偿的总额=补偿义务人已累计补偿股份总数×股份发行价格（如在补偿期限内上市公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则该股份的数量、价格进行相应调整）+补偿义务人累计已补偿现金金额（如有）。补偿义务人因资产减值所应补偿的股份数=（标的公司期末减值额－补偿义务人已补偿的总额）÷发行价格。如在补偿期限内上			
--	--	--	--	--	--

			市公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则进行相应调整。 5) 补偿义务人按本协议约定承担补偿责任的最高限额为本次交易中标的公司 100%股权的交易价格，即，补偿义务人已补偿的总额（包括减值测试补偿）不超过标的公司 100%股权的交易价格。			
	18 名东蓝数码原股东东蓝商贸（于 2015 年 12 月更名为宁波东蓝集团有限公司，2016 年 5 月更名为宁波东控集团有限公司）、宁波众元、宁波海宇、宁波乾元、宁波桑德兹、深创投、浙江红土、宁波海邦、宁波博润、朱豪轲、上海敏政、南昌红土、浙江海邦、澜海投资、浙江	（一）交易对方关于提供资料真实、准确和完整的承诺 （二）交易对方关于目标资产权属的承诺 （三）交易对方关于最近五年无违法行为的承诺	（一）交易对方关于提供资料真实、准确和完整的承诺：本次交易的交易对方均承诺： "本人/本企业保证为北京飞利信科技股份有限公司本次发行股份及支付现金购买资产所提供的有关文件、资料等信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并声明承担个别和连带的法律责任。" （二）交易对方关于目标资产权属的承诺： 东蓝数码和天云科技原股东均承诺："所持东蓝数码/天云科技出资已全部足额到位，通过受让取得的股权其转让价款均依约付清；该等股权不存在质押、司法冻结、权属纠纷或其他权利受到限制的情形，该等股权不存在信托持股、委托持股等任何其他权利负担，不存在其他任何潜在的法律权属纠纷；目前不存在尚未了结的重大诉讼、仲裁事项，不存在被行政机关依法给予行政处罚的情况，亦不存在潜在的、可预见的重大诉讼、仲裁及被行政处罚的情形；保证将支持东蓝数码/天云科技拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，促使公司保持资产完整独立，以及人员、财务、机构、业务等方面的独立性；东蓝数码/天云科技历次董事会、监事会、股东会的召集、召开程序及表决均合法有效，上述会议及执行董事决议以及相关文件的签署真实、有效，公司章程及发起人协议的签署真实、有效，不存在纠纷或潜在纠纷。" （三）交易对方关于最近五年无违法行为的承诺： 在最近五年未受过任何刑事处罚、证券市场相关的行政处罚，不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁的情况，具有《公司	2014 年 10 月 11 日	长期有效	正常履行

	信海、上海 萨洛芬、浙 江浙科、姚 纳新 36 名天云科 技原股东张 俊峰、郎福 志、马卫 东、罗运 波、王国 忠、石权、 徐洪涛、侯 曙光、李世 雄、杨斌、 李敬华、张 慨、周天 宁、任飞 澜、陈卫 国、陈超、 陈玉敏、王 勋周、王 猛、高德 喜、胡继 文、杨英 杰、于洪 伟、戚永 君、刘孔 泉、鄂俊 超、马珍、 黄海占、李		法》、《证券法》等相关法律、法规规定的担任上市公司股东的资 格。			
--	---	--	-------------------------------------	--	--	--

	宗香、黄延明、逢锦波、杨文华、王智、任杰、吴钧、张巧宁					
	东蓝数码原大股东东蓝商贸（于 2015 年 12 月更名为宁波东蓝集团有限公司，2016 年 5 月更名为宁波东控集团有限公司）、宁波众元、宁波乾元及宁波海宇及天云科技张俊峰等四名大股东	（一）东蓝数码交易对方避免同业竞争的承诺 （二）天云科技交易对方避免同业竞争的措施	（一）东蓝数码交易对方避免同业竞争的承诺： 东蓝数码原大股东东蓝商贸、宁波众元、宁波乾元及宁波海宇就避免与飞利信及东蓝数码同业竞争问题，作出如下承诺： "本企业及本企业的关联方与东蓝数码业务相关的资产已全部转让给飞利信，本企业剩余资产与业务与东蓝数码不存在同业竞争；自本企业持有飞利信股份期间以及转让飞利信全部股份后的 2 年内，未经飞利信同意，本企业及本企业的关联方将不直接或间接从事任何可能与飞利信或/和东蓝数码业务相同、相似或相竞争的活动，也不直接或间接地与飞利信或/和东蓝数码业务相同、相似或相竞争的单位拥有权益（包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式），如获得的商业机会将与飞利信或/和东蓝数码的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本企业将立即通知飞利信，并尽力将该商业机会给予飞利信，以确保飞利信利益不受损害。"就东蓝商贸下属的 5 家主营业务为智慧城市投资与运营的子公司（龙云信息、东蓝控股、挥客投资、镇海智慧城市、东蓝星海智慧城市）与东蓝数码同业竞争问题，东蓝商贸及其实际控制人朱召法出具承诺："首先，龙云信息、东蓝控股是东蓝商贸控制的地方智慧城市运营公司持股平台，挥客投资、镇海智慧城市、东蓝星海智慧城市为与地方国企合作成立的 3 家地方智慧城市运营平台，其功能为配合地方相关主管部门对地方智慧城市建设进行投资与运营的管理，上述 5 家公司目前没有配备技术研发、市场销售与项目实施团队，不会与东蓝数码在软件与系统集成的项目实施和运营维护上产生竞争；其次，上述 5 家公司除进行项目承揽外，不进行任何实质性	2014 年 10 月 11 日	长期有效	正常履行

			的项目开发、实施、运维工作，其将继续着力于地方智慧城市建设的投资与运营管理，未来将不会配备技术研发、市场销售、项目实施等团队在相同或相近业务上与东蓝数码展开竞争；最后，飞利信发行股份及支付现金购买东蓝数码 100%股权交易完成后，在飞利信提出要求的情况下，飞利信可以监督龙云信息和东蓝控股等公司的经营，一旦发现存在与东蓝数码同业竞争的情况，可要求立即停止并赔偿东蓝数码或上市公司损失。”就东蓝商贸下属的 3 家主营业务为计算机软硬件开发、销售的子公司（浙江海拓、东蓝强网、东海蓝帆）与东蓝数码同业竞争问题，东蓝商贸及其实际控制人朱召法出具承诺：“首先，在上述 3 个公司存续期间，不发生与东蓝数码相似或相近的业务，以免产生同业竞争；其次，飞利信发行股份及支付现金购买东蓝数码 100%股权交易完成后，若东蓝商贸未来拟转让所持东蓝强网或东海蓝帆股权，将优先考虑转让给飞利信；并且，在东蓝强网股权转让后，注销浙江海拓；或在东海蓝帆股权转让后，注销浙江海拓和东蓝强网。” （二）天云科技交易对方避免同业竞争的措施： 天云科技张俊峰等四名大股东就避免与飞利信及天云科技同业竞争问题，作出如下承诺：“本人及本人的关联方与天云科技业务相关的资产已全部转让给飞利信，本人剩余资产与业务与天云科技不存在同业竞争；自本人持有飞利信股份期间以及转让飞利信全部股份后的 2 年内，未经飞利信同意，本人及本人的关联方将不直接或间接从事任何可能与飞利信或/和天云科技业务相同、相似或相竞争的活动，也不直接或间接地与飞利信或/和天云科技业务相同、相似或相竞争的单位任职或拥有权益（包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式），如获得的商业机会将与飞利信或/和天云科技的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人将立即通知飞利信，并尽力将该商业机会给予飞利信，以确保飞利信利益不受损害。”			
	东蓝商贸	竞业禁止承	（一）东蓝数码相关人员竞业禁止承诺：	2014 年 10 月	长期有效	正常履行

	(于 2015 年 12 月更名为宁波东蓝集团有限公司, 2016 年 5 月更名为宁波东控集团有限公司)、 宁波众元、宁波海宇、宁波乾元自然人股东中的东蓝数码董事、监 事、高级管理人员、业务骨干、技术骨干朱召法、薛万娟、贾红阳、温锦明、陈世录、杭俊、段永华、李国华、艾爱文、毛卫华、谢云龙天云科技董事、监事、高级管理人	诺	东蓝商贸、宁波众元、宁波海宇、宁波乾元自然人股东中的东蓝数码董事、监事、高级管理人员、业务骨干、技术骨干就与飞利信竞业禁止问题, 作出如下承诺: "在本次交易后, 本人在东蓝数码和/或飞利信任职期间及离职后 2 年内, 未经飞利信同意, 本人及本人家庭成员不得直接或间接从事任何可能与飞利信或/和东蓝数码业务相同、相似或相竞争的活动, 也不应直接或间接地在与飞利信或/和东蓝数码业务相同、相似或相竞争的单位任职或拥有权益 (包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式); 本人在东蓝数码和/或飞利信任职期间的其他兼职行为亦应经过东蓝数码和/或飞利信同意。"	11 日		
--	---	---	---	------	--	--

	员和核心技术人员张俊峰、郎福志、马卫东、罗运波、石权、王国忠、周天宁、徐洪涛、侯曙光、李世雄、杨斌					
	东蓝数码原大股东东蓝商贸（于 2015 年 12 月更名为宁波东蓝集团有限公司，2016 年 5 月更名为宁波东控集团有限公司）、宁波众元、宁波乾元及宁波海宇及天云科技原大股东张俊峰、郎福志、马卫东、罗运波	交易对方关于规范关联交易的承诺	（一）东蓝数码规范关联交易的措施： 东蓝数码原大股东东蓝商贸、宁波众元、宁波乾元及宁波海宇承诺："本次交易前本企业不存在与东蓝数码未披露的、不公允的、不合理的关联交易；本次交易后，本企业将采取有效措施尽量避免与飞利信、东蓝数码之间发生关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规范性文件及飞利信公司章程、东蓝数码公司章程的规定签署协议、履行决策程序等。" （二）天云科技规范关联交易的措施： 天云科技原大股东张俊峰、郎福志、马卫东、罗运波承诺："本次交易前本人不存在与天云科技未披露的、不公允的、不合理的关联交易；本次交易后，本人将采取有效措施尽量避免与飞利信、天云科技之间发生关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规范性文件及上市公司章程、天云科技的公司章程的规定签署协议、履行决策程序等。"	2014 年 10 月 11 日	长期有效	正常履行

	杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言	(一) 关于保持上市公司独立性的承诺 (二) 关于规范关联交易和避免同业竞争的承诺	(一) 关于保持上市公司独立性的承诺: 公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言出具了承诺, 保证在本次重组完成后, 将按照中国证券监督管理委员会规范性文件的要求, 做到与飞利信在人员、财务、机构、资产、业务方面完全分开, 切实保障上市公司在人员、财务、机构、资产、业务方面的独立运作。 (二) 关于规范关联交易和避免同业竞争的承诺: (1) 关于规范关联交易的安排为在本次重组完成后减少并规范关联交易, 上市公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言承诺: "一、在本人直接或间接持有公司股份、或担任公司董事、监事、高级管理人员期间, 本人、本人关系密切的家庭成员 (包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母) 以及上述自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的除公司及其下属企业以外的法人或其他组织 (以下简称本人及本人关联方) 将严格按照国家法律法规及规范性文件的有关规定, 决不以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用、使用公司 (含公司下属企业, 下同) 的资金或资产。 二、在本人直接或间接持有公司股份、或担任公司董事、监事、高级管理人员期间, 本人将尽量减少与公司发生关联交易; 本人及本人关联方与公司正常发生的关联交易, 将严格按照法律法规、规范性文件及公司有关关联交易决策制度执行, 严格履行关联交易决策程序和回避制度, 保证交易条件和价格公正公允, 确保不损害公司及其中小股东的合法权益。" (2) 关于避免同业竞争的安排 为维护上市公司及其中小股东的合法权益, 上市公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言就避免与飞利信同业竞争问题, 进一步就相关安排承诺如下: " 一、本人及本人投资或参与经营的企业 (飞利信及其下属企业除	2014 年 10 月 11 日	长期有效	正常履行
--	-----------------	---	--	------------------	------	------

			外，下同）的现有业务与飞利信（含飞利信下属企业，下同）的现有业务目前不构成同业竞争。 二、为避免本人及本人投资或参与经营的企业将来与飞利信发生同业竞争，本人进一步作出以下明示且不可撤销的承诺： 1、本人保证不以任何形式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股等形式）直接或间接从事、参与或协助参与任何与飞利信目前或未来从事的业务相同或相似的业务，或者进行其他可能对飞利信构成直接或间接竞争的任何业务或活动。 2、本人保证不为自己或者他人谋取属于飞利信的商业机会，自营或者为他人经营与飞利信同类的业务。本人保证不以任何形式支持除飞利信以外的其他第三方从事与飞利信目前或未来从事的业务构成竞争的业务或活动。 3、本人保证本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母等）也遵守以上承诺。			
	37 名精图信息原股东才泓冰、中国高新、天津博信、谢立朝、王立、陈文辉、姚树元、张慧春、杨槐、刘浩、孙爱民、才洪生、穆校平、姚术林、李雯、	非公开发行股份的锁定期承诺	才泓冰等 37 名精图信息股东通过本次交易获得的上市公司股份，自该等股份上市之日起十二个月内不以任何方式转让，自该等股份上市之日起满十二个月后，可解禁流通其中的 70%份额；自该等股份上市之日起满二十四个月后，可再解禁流通其中的 15%份额；自该等股份上市之日起满三十六个月后，可再解禁流通其中的 15%份额，但如该锁定期在飞利信依"利润补偿协议"的规定对精图信息所进行的减值测试报告公告日前届满的，则除中国高新以外的其他精图信息交易对方的锁定期自动顺延至该减值测试报告公告日。此后按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。业绩补偿义务人通过本次交易获得的上市公司股份应在标的公司 2015 年、2016 年、2017 年由合格审计机构出具专项审核报告，确认标的公司 2015 年、2016 年、2017 年实现的扣除非经常性损益后的净利润数分别不低于《利润补偿协议》中约定的承诺净利润，或虽未达到前述承诺净利润，但业绩承诺方已经履	2015 年 09 月 22 日	（一）按照三年分期解锁。到 2019 年 1 月 11 日，股份应全部解除锁定。 （二）截至 2019 年 1 月 11 日，根据立信会计师事务所出具的 2015-2017 年度业绩承诺实现情况的说明审核报	履行完毕

	邱祥峰、朱永强、乔志勇、范经谋、徐敬仙、涂汉桥、李华敏、杨浩、宋跃明、龚发芽、周辉腾、薛建豪、张世强、赵斌、姜丽芬、魏鹏飞、柏鹤、陈云、蒋世峰、汤炳发、杨善华、沈在增		行完毕盈利补偿义务的情况下，在上市公司年报公布后方可分期解锁。		告，已完成业绩承诺。 (三) 承诺人在《购买资产协议》竞业禁止承诺履行过程中，出现违反竞业禁止承诺的情况，且涉及大额应收账款有争议的情况。 (四) 截至 2019 年 6 月 21 日，上述情况已解决，于 2019 年 6 月 26 日解除限售。	
	才泓冰、姚树元、姚术林、孙爱民、陈文辉、乔志勇、朱永强、邱祥峰、汤炳发、柏鹤、周辉腾、杨浩、李雯、宋跃明、赵	同业竞争及应收账款承诺	1、针对精图信息原股东、原董事长才泓冰先生之子担任大股东的北京中科精图信息技术有限公司（以下简称“中科精图”）与飞利信存在潜在同业竞争可能，且与精图信息名称相近的问题，才泓冰先生承诺解决方案如下： (1) 才泓冰先生承诺其子在 2019 年 3 月底之前完成中科精图股权转让事宜，避免与飞利信产生实质同业竞争； (2) 中科精图因历史项目验收原因，才泓冰先生承诺待项目验收后，最迟在 2019 年内完成中科精图更名事宜。 2、精图信息涉及应收账款金额为 19,743,808.70 元，存在无法收回的风险，才泓冰、姚树元、姚术林、孙爱民、陈文辉、乔志勇、朱永强、邱祥峰、汤炳发、柏鹤、周辉腾、杨浩、李雯、宋跃明、赵斌、蒋世峰、徐敬仙、才洪生、涂汉桥、李华敏、杨善	2019 年 04 月 22 日	(一) 同业竞争 2019 年内完成。 (二) 应收账款两年内完成。	正常履行

	斌、蒋世峰、徐敬仙、才洪生、涂汉桥、李华敏、杨善华、张世强、薛建豪、魏鹏飞、范经谋、谢立朝、杨槐、王立、刘浩、张慧春、龚发芽、沈在增、姜丽芬、陈云		华、张世强、薛建豪、魏鹏飞、范经谋、谢立朝、杨槐、王立、刘浩、张慧春、龚发芽、沈在增、姜丽芬、陈云承诺：协助完成上述附件中应收账款回款工作，以上股东承诺，上述历史遗留应收账款问题按照承诺时间进行，若本备忘录签订之日起的 2 年内仍未收回，上述股东按股份比例承担连带责任并在本备忘录签订之日起满 2 年之后的 10 个工作日内予以现金支付冲抵未收回应收账款或从备忘录签订之日起的两年内以协助精图完成应收账款对应新增等额利润的订单方式冲抵，不足部分上述股东承担连带责任，按原始股权对应比例用现金补足。			
	陈剑栋、陈建英	非公开发行股份的锁定期承诺	陈剑栋在本次交易前持有的 75%杰东控制股权中，57%（对应杰东控制出资额为 1,710 万元）系 2010 年 2 月前取得，飞利信同意就该等股权中的 50%向陈剑栋支付现金对价（20,520 万元），对该等股权中的其余 50%支付股份对价（发行股份 14,025,974 股），陈剑栋承诺就此获得的飞利信股份自上市之日起 12 个月内不得以任何方式进行转让；陈剑栋所持其余 18%杰东控制股权（对应杰东控制出资额为 540 万元）系其于 2015 年 7 月取得，飞利信同意就该等股权中的 50%向陈剑栋支付现金对价（6,480 万元），对该等股权中的其余 50%支付股份对价（发行股份 4,429,254 股），陈剑栋承诺就此获得的飞利信股份自上市之日起 36 个月内不得以任何方式进行转让。在上述承诺的基础上，陈剑栋所取得的飞利信全部股份按照如下方式进行股份解锁：陈剑	2015 年 09 月 22 日	按照三年分期解锁。到 2019 年 1 月 11 日，股份全部解除锁定。	（一）业绩承诺：业绩承诺期结束后，根据立信会计师事务所出具的 2015-2017 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告，已完成业绩承诺。 （二）竞业禁止承诺：截至 2019 年 1 月 11 日，承

			栋所取得的飞利信全部股份自上市之日起满十二个月后，可解禁流通其中的 40% 份额，即可解禁 7,382,092 股；自该等股份上市之日起满二十四个月后，可再解禁流通其中的 30% 份额，即可解禁 5,536,568 股；自该等股份上市之日起满三十六个月后，可解禁剩余 30% 份额，即 5,536,568 股，但如该锁定期在飞利信依"利润补偿协议"的规定对杰东控制所进行的减值测试报告公告日前届满的，则该锁定期自动顺延至该减值测试报告公告日。此后按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。 陈建英以其持有的杰东控制股权所认购而取得的飞利信股份，自该等股份上市之日起十二个月内不得以任何方式转让，自该等股份上市之日起满十二个月后，可解禁流通其中的 40% 份额，即可解禁 2,460,698 股；自该等股份上市之日起满二十四个月后，可再解禁流通其中的 30% 份额，即可解禁 1,845,522 股；自该等股份上市之日起满三十六个月后，可再解禁剩余 30% 份额，即可解禁 1,845,522 股，但如该锁定期在飞利信依"利润补偿协议"的规定对杰东控制所进行的减值测试报告公告日前届满的，则该锁定期自动顺延至该减值测试报告公告日。此后按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。业绩补偿义务人通过本次交易获得的上市公司股份应在标的公司 2015 年、2016 年、2017 年由合格审计机构出具专项审核报告，确认标的公司 2015 年、2016 年、2017 年实现的扣除非经常性损益后的净利润数分别不低于《利润补偿协议》中约定的承诺净利润，或虽未达到前述承诺净利润，但业绩承诺方已经履行完毕盈利补偿义务的情况下，在上市公司年报公布后方可分期解锁。 基于本次交易所取得的上市公司定向发行的股份因上市公司分配股票股利、资本公积转增等情形所衍生取得的股份亦应遵守前述股份锁定期的规定。			诺人在《购买资产协议》竞业禁止承诺履行过程中，出现违反竞业禁止承诺的情况。 （三）由于涉及大额应收账款有争议的情况，正在与业绩承诺人进行谈判，最后一期股份尚未解除锁定。
	刘涛、王同松、唐小波	非公开发行股份的锁定期承诺	刘涛等 3 名欧飞凌通讯股东通过本次交易获得的上市公司股份自该等股份上市之日起 12 个月内不得以任何方式转让，自该等股份上市之日起满十二个月后，可解禁流通其中的 40% 份额；自该等股份上市之日起满二十四个月后，可再解禁流通其中的 30% 份	2015 年 09 月 22 日	（一）按照三年分期解锁。到 2019 年 1 月 11 日，股份应	履行完毕

			额；自该等股份上市之日起满三十六个月后，可再解禁流通其中的 30% 份额，但如该锁定期在飞利信依“利润补偿协议”的规定对欧飞凌通讯所进行的减值测试报告公告日前届满的，则该锁定期自动顺延至该减值测试报告公告日。此后按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。业绩补偿义务人通过本次交易获得的上市公司股份应在标的公司 2015 年、2016 年、2017 年由合格审计机构出具专项审核报告，确认标的公司 2015 年、2016 年、2017 年实现的扣除非经常性损益后的净利润数分别不低于《利润补偿协议》中约定的承诺净利润，或虽未达到前述承诺净利润，但业绩承诺方已经履行完毕盈利补偿义务的情况下，在上市公司年报公布后方可分期解锁。基于本次交易所取得的上市公司定向发行的股份因上市公司分配股票股利、资本公积转增等情形所衍生取得的股份亦应遵守前述股份锁定期的规定。		全部解除锁定。 (二) 截至 2019 年 1 月 11 日，根据立信会计师事务所出具的 2015-2017 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告，已完成业绩承诺。 (三) 承诺人在《购买资产协议》竞业禁止承诺履行过程中，出现违反竞业禁止承诺的情况，且涉及大额应收账款有争议的情况。 (四) 截至 2019 年 4 月 19 日，上述情况已解决，于 2019 年 4 月 23 日解除限售。	
	刘涛	应收账款承诺	1、刘涛先生负责协调：深圳市恒扬数据股份有限公司（以下简称“恒扬数据”），涉及金额为 12,950,000.00 元，对方已承诺近日	2019 年 03 月 21 日	两年内完成	正常履行

			先付合同总额的 80%款项，并承诺 2 年内付清剩余 20%款项，由刘涛先生承担连带担保，上市公司待恒扬数据付合同总额的 80%款项后撤销对该公司诉讼。 2、刘涛先生负责协调：北京畅元国讯科技有限公司，涉及金额 3,300,000.00 元，对方已承诺 6 月底之前付清全部款项，由刘涛先生承担连带担保。 3、剩余历史遗留应收账款明细 较大额度应收账款处理方式如下： （1）太极计算机股份有限公司，应收账款 280,000.00 元，由于负责人员发生变化，需要尽快发函请对方确定负责人员及联系方式，以便我们对接。如对方不及时回函答复，将寻求法律途径解决。（2）广州笃阳同心科技有限公司，应收账款 228,000.00 元；广州汇智通信技术有限公司，应收账款 5,583.20 元；重庆能安信息技术有限公司，应收账款 261,800.00 元；普天和平科技有限公司南京分公司，应收账款 620,992.80 元；合计应收账款金额 1,116,376.00 元。上述提及公司刘涛先生均已沟通，均承诺付款，刘涛先生配合追回剩余应收账款事宜。（3）武汉绿色网络信息服务有限责任公司,应收账款 200,000.00 元；杭州东捷光通信技术有限公司，应收账款 110,000.00 元；中国铁通集团有限公司重庆分公司，应收账款 98,280.00 元；重庆均馥，应收账款 91,543.97 元；合计应收账款金额 499,823.97 元。上述提及公司刘涛先生具体情况还未了解清晰，待刘涛先生了解具体情况后配合处理。 剩余小额应收账款处理方式如下： （1）由上市公司安排销售，并由财务部协助对剩余小额应收账款设计公司进行发函处理，刘涛先生协助配合。 4、针对以上 1-3 项事宜，刘涛先生承诺，上述历史遗留款项 2 年内付款，若无法按时收回，由刘涛先生承担连带责任、予以全额支付。			
	才泓冰、中	关于竞业禁	交易对方及其关联方与标的公司业务相关的资产全部转让给上市	2015 年 08 月	长期有效	部分承诺人在

	国高新、天津博信、谢立朝、王立、陈文辉、姚树元、张慧春、杨槐、刘浩、孙爱民、才洪生、穆校平、姚术林、李雯、邱祥峰、朱永强、乔志勇、范经谋、徐敬仙、涂汉桥、李华敏、杨浩、宋跃明、龚发芽、周辉腾、薛建豪、张世强、赵斌、姜丽芬、魏鹏飞、柏鹤、陈云、蒋世峰、汤炳发、杨善华、沈在	止的承诺	公司，其余资产与业务与标的公司不存在同业竞争。自《购买资产协议》签署之日起至交易对方持有上市公司股份期间以及转让上市公司全部股份后的 2 年内，未经上市公司同意，除中国高新以外的交易对方及其关联方将不得直接或间接从事任何可能与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的活动，也不应直接或间接地在与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的单位任职或拥有权益（包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式，中国高新亦不得以全资或控股方式拥有上述权益），如获得的商业机会将与上市公司或/和标的公司的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，其将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以确保上市公司利益不受损害。且在本次交易后，其在标的公司和/或上市公司任职期间及离职后 2 年内，未经上市公司同意，交易对方及其家庭成员不得直接或间接从事任何可能与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的活动，也不应直接或间接地在与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的单位任职或拥有权益（包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式）；其在标的公司和/或上市公司任职期间的其他兼职行为亦应经过标的公司和/或上市公司同意。	31 日		《购买资产协议》的竞业禁止承诺履行过程中，出现违反竞业禁止承诺的情况。
--	---	------	---	------	--	-------------------------------------

	增、陈剑栋、陈建英、刘涛、王同松、唐小波					
	上市公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言	关于规范关联交易的承诺	本人持有飞利信的股权期间，本人及本人控制的企业将尽量减少并规范与飞利信、精图信息、杰东控制、欧飞凌通讯及其控制的企业之间的关联，对于无法避免或有合理原因发生的关联交易，本人及本人控制的企业将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不损害飞利信及其他股东的合法权益。	2015 年 08 月 31 日	长期有效	正常履行
	才泓冰、中国高新、天津博信、谢立朝、王立、陈文辉、姚树元、张慧春、杨槐、刘浩、孙爱民、才洪生、穆校平、姚术林、李雯、邱祥峰、朱永强、乔志勇、范经谋、徐敬仙、涂汉	交易对方关于规范关联交易的承诺	精图信息、杰东控制及欧飞凌通讯全体交易对方就规范与飞利信及标的公司关联交易问题，作出如下承诺： "在《购买资产协议》签署前，不存在与目标公司未披露的、不公允的、不合理的关联交易；在《购买资产协议》签署后，将采取有效措施尽量避免与飞利信、目标公司之间发生关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规范性文件及飞利信公司章程、目标公司公司章程的规定签署协议、履行决策程序。 "	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行

	桥、李华敏、杨浩、宋跃明、龚发芽、周辉腾、薛建豪、张世强、赵斌、姜丽芬、魏鹏飞、柏鹤、陈云、蒋世峰、汤炳发、杨善华、沈在增、陈剑栋、陈建英、刘涛、王同松、唐小波					
	上市公司及全体董事、监事、高管人员	关于提供资料真实、准确和完整的承诺	上市公司及全体董事、监事及高级管理人员均承诺： "本公司及全体董事、监事及高级管理人员承诺并保证北京飞利信科技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之资产重组申请文件内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。本公司全体董事、监事及高级管理人员对本次资产重组申请文件内容的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。"	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行
	才泓冰、中国高新、天津博信、谢立朝、王立、陈文	交易对方关于资料真实、准确和完整的承诺	一、本人/本企业已向上市公司及为本次交易服务的中介机构提供了本人/本企业有关本次交易的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等）。本人/本企业保证：所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的；保证所提供信息和文件真实、	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行

	辉、姚树元、张慧春、杨槐、刘浩、孙爱民、才洪生、穆校平、姚术林、李雯、邱祥峰、朱永强、乔志勇、范经谋、徐敬仙、涂汉桥、李华敏、杨浩、宋跃明、龚发芽、周辉腾、薛建豪、张世强、赵斌、姜丽芬、魏鹏飞、柏鹤、陈云、蒋世峰、汤炳发、杨善华、沈在增、陈剑栋、陈建英、刘涛、王同松、唐	函	准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。 二、在参与本次交易期间，本人/本企业将依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，保证该等信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。			
--	---	---	---	--	--	--

	小波					
	才泓冰、中国高新、天津博信、谢立朝、王立、陈文辉、姚树元、张慧春、杨槐、刘浩、孙爱民、才洪生、穆校平、姚术林、李雯、邱祥峰、朱永强、乔志勇、范经谋、徐敬仙、涂汉桥、李华敏、杨浩、宋跃明、龚发芽、周辉腾、薛建豪、张世强、赵斌、姜丽芬、魏鹏飞、柏鹤、陈云、蒋世峰、汤	(一) 关于标的资产权属的承诺 (二) 关于最近五年无违法行为的承诺 (三) 关于最近五年诚信情况的承诺 (四) 关于因信息披露不实被立案调查后股份锁定的承诺	(一) 关于标的资产权属的承诺: 本次交易的交易对方均承诺: 1、本人/本企业已经履行了《公司章程》中规定的出资义务, 该等股份出资已全部足额到位, 通过受让取得的股权其转让价款均依约付清; 2、该等股份的资产权属清晰, 不存在信托持股、委托持股等任何权属纠纷, 亦不存在其他任何潜在法律权属纠纷; 3、该等股份不存在质押、抵押、其他担保或第三方权益限制情形, 也不存在法院或其他有权机关冻结、查封、拍卖该等股份之情形; 4、本人/本企业依法拥有该等股份的占有、使用、收益及处分权, 该等股份的股权过户或者转移不存在法律障碍。" (二) 关于最近五年无违法行为的承诺: 本次交易的自然人交易对方均承诺: "本人在最近五年未受过任何刑事处罚、证券市场相关的行政处罚, 不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁的情况, 具有《公司法》、《证券法》等相关法律、法规规定的担任上市公司股东的资格。中国高新、天津博信均承诺: "本企业及其主要管理人员在最近五年未受过任何刑事处罚、证券市场相关的行政处罚, 不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁的情况, 具有《公司法》、《证券法》等相关法律、法规规定的担任上市公司股东的资格。" (三) 关于最近五年诚信情况的承诺: 本次交易的交易对方均承诺: "本人/本企业在最近五年内不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等。" (四) 关于因信息披露不实被立案调查后股份锁定的承诺: 如本人/本企业就本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的, 在形成调查结论以前, 本人/本企业将不转让	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行

	炳发、杨善华、沈在增、陈剑栋、陈建英、刘涛、王同松、唐小波		在飞利信拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交飞利信董事会，由董事会代本人/本企业向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如未在两个交易日内提交锁定申请的，本人/本企业授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业身份信息和账户信息并申请锁定；如董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业身份信息和账户信息的，本人/本企业授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人/本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。"			
	公司全体董事、监事及高级管理人员	关于因信息披露不实被立案调查后股份锁定的承诺	"如本人/本企业就本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本人/本企业将不转让在飞利信拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交飞利信董事会，由董事会代本人/本企业向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如未在两个交易日内提交锁定申请的，本人/本企业授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业身份信息和账户信息并申请锁定；如董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业身份信息和账户信息的，本人/本企业授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人/本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。"	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行
	上市公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言	关于避免同业竞争的承诺函	上市公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言就避免与飞利信同业竞争问题，进一步就相关安排承诺如下： "一、本人及本人投资或参与经营的企业（飞利信及其下属企业除外，下同）的现有业务与飞利信（含飞利信下属企业，下同）的现有业务目前不构成同业竞争。 二、为避免本人及本人投资或参与经营的企业将来与飞利信发生同业竞争，本人进一步作出以下明示且不可撤销的承诺：	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行

			1、本人保证不以任何形式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股等形式）直接或间接从事、参与或协助参与任何与飞利信目前或未来从事的业务相同或相似的业务，或者进行其他可能对飞利信构成直接或间接竞争的任何业务或活动。 2、本人保证不为自己或者他人谋取属于飞利信的商业机会，自营或者为他人经营与飞利信同类的业务。本人保证不以任何形式支持除飞利信以外的其他第三方从事与飞利信目前或未来从事的业务构成竞争的业务或活动。 3、本人保证本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母等）也遵守以上承诺。”			
	上市公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言	保证上市公司独立性的承诺	（一）保证飞利信的人员独立 1、保证飞利信的总经理、副总经理和其他高级管理人员专职在飞利信任职、并在飞利信领取薪酬，不会在本承诺人及本承诺人直接或间接控制的企业兼任除董事、监事外的其他任何职务，继续保持飞利信人员的独立性； 2、保证飞利信具有完整的独立的劳动、人事管理体系，该等体系独立于本承诺人，飞利信的人事关系、劳动关系独立于本承诺人及本承诺人直接或间接控制的企业； 3、保证本承诺人推荐出任公司董事和高级管理人员的人选均通过合法程序进行，本承诺人及关联方不干预公司董事会和股东大会已做出的人事任免决定。 （二）保证飞利信的财务独立 1、保证飞利信及其控制的子公司建立独立的财务会计部门，建立独立规范的财务核算体系和财务管理制度； 2、保证飞利信及其控制的子公司能够独立作出财务决策，本承诺人及本承诺人直接或间接控制的企业不干预飞利信的资金使用； 3、保证飞利信及其控制的子公司独立在银行开户，不与本承诺	2015 年 09 月 22 日	长期有效	正常履行

		人及本承诺人直接或间接控制的企业共用一个银行账户； 4、保证飞利信及其控制的子公司依法独立纳税。 （三）保证飞利信的机构独立 1、保证飞利信及其控制的子公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，股东大会、董事会、监事会等机构独立行使职权； 2、保证飞利信及其控制的子公司与本承诺人及本承诺人直接或间接控制的企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。 （四）保证飞利信的资产独立、完整 1、保证飞利信及其控制的子公司具有完整的经营性资产，且资产全部处于飞利信及其子公司的控制之下，并为飞利信及其子公司独立拥有和运营； 2、保证本承诺人不以任何方式违规占用飞利信的资金、资产及其他资源，不以上市公司的资产为本承诺人及本承诺人直接或间接控制的企业提供担保。 （五）保证飞利信的业务独立 1、保证飞利信在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力,在产、供、销等环节不依赖本承诺人； 2、保证本承诺人及本承诺人直接或间接控制的其它企业不在中国境内从事与飞利信及其控制的子公司相竞争的业务； 3、保证严格控制关联交易事项, 尽量减少飞利信及控制的子公司(包括但不限于)与承诺人及关联公司之间的持续性关联交易。对于无法避免的关联交易将本着"公平、公正、公开"的原则定价。同时，对重大关联交易严格按照飞利信的公司章程及有关法律法规履行批准关联交易的法定程序和信息披露义务； 4、保证不通过单独或一致行动的途径,以依法行使股东权利以外的任何方式,干预飞利信的重大决策事项,影响公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性，并承诺不利用其控制地位损害上市			
--	--	--	--	--	--

			公司及其他社会公众股东的利益。"			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言、其他持有公司 5%以上股份的股东刘仲清、赵经纬、及杨振华配偶之兄弟股东罗伟	避免同业竞争的承诺	1、本人将不会参与任何与股份公司目前或未来从事的业务相同或相似的业务，或进行其他可能对股份公司构成直接或间接竞争的任何业务或活动； 2、本人不以任何形式，也不设立任何独资、合资或拥有其他权益的企业或组织，直接或间接从事与股份公司相同或相似的经营业务； 3、本人不为自己或者他人谋取属于股份公司的商业机会，自营或者为他人经营与股份公司同类的业务； 4、本人保证不利用大股东的地位损害股份公司及其中小股东的合法权益，也不利用自身特殊地位谋取非正常的额外利益； 5、本人保证本人关系密切的家庭成员，包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母等，也遵守以上承诺。 公司控股股东、实际控制人杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言、其他持有公司 5%以上股份的股东刘仲清、赵经纬同时承诺：以上承诺在本人直接或间接拥有股份公司股份期间内持续有效，且是不可撤销的。 杨振华配偶之兄弟股东罗伟同时承诺：以上承诺在本人妹夫杨振华为公司实际控制人期间持续有效，且是不可撤销的。	2011 年 11 月 15 日	长期有效	正常履行
	杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言	关于一致行动的承诺	杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言四人于 2010 年 1 月 31 日共同签署了《一致行动人确认和承诺函》，明确在行使股东大会或董事会等事项的表决之前，一致行动人内部先对表决事项进行协调；出现意见不一致时，以一致行动人中所持股份最多的股东意见为准。报告期内，该上述股东对股东大会或董事会表决事项，全部保持一致。	2010 年 01 月 31 日	长期有效	正常履行
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	无					
承诺是否及时履行	否					

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	一、因东蓝商贸（于 2015 年 12 月更名为宁波东蓝集团有限公司，2016 年 5 月更名为宁波东控集团有限公司）、宁波众元投资管理有限公司、宁波海宇投资管理有限公司、宁波乾元文化传播有限公司等 4 名东蓝数码业绩承诺方拒绝履行《利润补偿协议》约定的业绩补偿义务，为维护公司的合法权益，根据《利润补偿协议》第六条第 2 款：“凡因执行本协议所产生的或与本协议有关的一切争议，各方应通过友好协商解决。如果不能协商解决，任何一方应提交北京仲裁委员会依其有效的仲裁规则予以仲裁，其所作出的裁决是终局性的，对各方均具有法律约束力。”之约定，本公司特向北京仲裁委员会申请仲裁，并申请采取财务保全措施。相关公告详见公司于 2017 年 6 月 26 日在巨潮资讯网披露的《关于就东蓝数码有限公司业绩补偿事宜提起仲裁的公告》（公告编号：2017-049）。截止本报告期末，仲裁尚未出结果。 二、根据收购时上海杰东系统工程控制有限公司签订的相关协议中关于竞业禁止承诺规定：自《购买资产协议》签署之日起至交易对方持有上市公司股份期间以及转让上市公司全部股份后的 2 年内，未经上市公司同意，除中国高新以外的交易对方及其关联方将不得直接或间接从事任何可能与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的活动，也不应直接或间接地在与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的单位任职或拥有权益（包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式，中国高新亦不得以全资或控股方式拥有上述权益），如获得的商业机会将与上市公司或/和标的公司的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，其将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以确保上市公司利益不受损害。且在本次交易后，其在标的公司和/或上市公司任职期间及离职后 2 年内，未经上市公司同意，交易对方及其家庭成员不得直接或间接从事任何可能与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的活动，也不应直接或间接地在与上市公司或/和标的公司业务相同、相似或相竞争的单位任职或拥有权益（包括但不限于投资、合作、承包、租赁、委托经营等方式）；其在标的公司和/或上市公司任职期间的其他兼职行为亦应经过标的公司和/或上市公司同意。 签署同业竞争相关协议的部分人员违反了自身及其关联方不得直接或间接从事任何可能与上市公司业务相同、相似或相竞争活动的承诺，并对上市公司造成了直接损失。相关公告详见公司于 2019 年 2 月 25 日在巨潮资讯网披露的《关于收到深圳证券交易所问询函并回复的公告》（公告编号：2019-008）。目前上海杰东系统工程控制有限公司交易对方及其关联方正在进行整改。
--	--

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
北京飞利信科技股份有限公司向北京仲裁委员会申请仲裁,要求宁波东控集团有限公司(原名称为"宁波东蓝商贸有限公司")、宁波众元投资管理有限公司、宁波海宇投资管理有限公司、宁波乾元文化传播有限公司四名被申请人履行业绩承诺补偿义务等,2017年6月22日,北京市第一	22,238.76	否	2017年9月18日、2017年10月31日、2018年7月3日、2019年4月9日仲裁庭组织了四次庭审,截至本报告期末,尚未宣判。 2019年8月13日,北京仲裁委员会寄达的关于东蓝数码有限公司业绩补偿事宜提起仲裁的《北京仲裁委员会裁决书》【(2019)京仲裁字第1114号】,终局裁决宁波东控集团有限公司(原名称为"宁波东蓝商贸有限公司")、宁波众元投资管理有限公司、宁波海宇投资管理有限公司、宁波乾元文化传播有限公司四名被申请人向申请人北京飞利信科技股份有限公司支付现金补偿	无	无	2019年08月13日	巨潮资讯网

中级人民法院对四名被申请人持有的公司股份采取了司法冻结的保全措施。			款、律师费用、仲裁费用等款项，被申请人应自本裁决书送达之日起 10 日内向申请人付清。逾期支付的，按照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付延迟履行期间的债务利息。详见公司于 2019 年 8 月 13 日在巨潮资讯网披露的《关于东蓝数码有限公司业绩补偿事宜收到仲裁裁决书的公告》（公告编号：2019-054）。				
东蓝数码有限公司与宁波市镇海智慧城市运营有限公司合同纠纷，未支付合同款	2,450	否	2019 年 1 月收到浙江省高级人民法院出具的判决书，为终审判决，已申请强制执行	无	无	2019 年 03 月 18 日	中国裁判文书网
东蓝数码有限公司与重庆梅安森科技股份有限公司合同纠纷，梅安森未支付合同约定的剩余研发款项，8 个合同剩余款项共计 3050 万。	3,050	否	重庆市第五中级人民法院于 2018 年 12 月 12 日出具一审判决书，判决梅安森支付东蓝数码剩余款项及利息。梅安森不服一审判决，提起上诉。2019 年 6 月 12 日，二审案件在重庆市高级人民法院开庭。2019 年 8 月 13 日，收到重庆市高级人民法院的终审判决，驳回上诉，维持原判，判决梅安森支付东蓝数码剩余款项、利息及二审案件受理费。详见公司于 2019 年 8 月 13 日在巨潮资讯网披露的《关于东蓝数码有限公司起诉重庆梅安森科技股份有限公司案件收到民事判决书的公告》（公告编号：2019-055）。	无	无	2019 年 08 月 13 日	中国裁判文书网
北京飞利信科技股份有限公司与中国中丝集团海南公司买卖合同纠纷，中国中丝集团海南公司未	2,048.16	否	2019 年 4 月收到一审判决书，判决书已生效	无	无		

支付货款							
------	--	--	--	--	--	--	--

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
重庆梅安森科技股份有限公司与东蓝数码有限公司合同纠纷, 重庆梅安森要求东蓝数码返还已支付的 1450 万	1,450	否	2018 年 8 月收到应诉通知书, 2019 年 3 月梅安森撤诉, 法院出具裁定书	无	无		
北京东蓝数码科技有限公司与易尚明天科技有限公司合同纠纷, 易尚明天未支付剩余合同款	1,445.06	否	已起诉, 2017 年 11 月 13 日立案受理, 已开庭审理	无	无		
北京东蓝数码科技有限公司与北京东华合创科技有限公司合同纠纷, 东华合创未支付剩余合同款	641	否	2018 年 5 月已起诉	无	无		
东蓝数码有限公司与沈阳和平英平医院、王庆芳技术委托开发合同纠纷, 未支付合同款	480	否	2018 年 5 月已起诉, 沈阳和平英平医院提出管辖权异议, 浙江省宁波市中级人民法院和浙江省高级人民法院均驳回了管辖权异议的申请, 2019 年 3 月 18 日已开庭	无	无	2018 年 12 月 30 日	中国裁判文书网
东蓝数码有限公司与浙江全麦网尚电子商务有限公司合同纠纷, 东蓝数码与浙江全麦签署 9 个合同, 合同总额 1527.8 万, 已支付 1069.46 万元 剩余合同款 458.34 万未付	458.34	否	2019 年 3 月 22 日收到一审判决书, 已上诉	无	无	2019 年 05 月 22 日	中国裁判文书网

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
北京飞利信电子技术 有限公司	2019 年 01 月 07 日	5,000	2019 年 01 月 04 日	1,861.21	连带责任保 证	2 年	否	是
报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1）		5,000		报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2）		1,861.21		
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3）		13,350		报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4）		3,948.53		

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）		5,000		报告期内担保实际发生额合 计（A2+B2+C2）		1,861.21		
报告期末已审批的担保额度合 计（A3+B3+C3）		13,350		报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）		3,948.53		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				1.03%				
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

（2）半年度精准扶贫概要

报告期内，公司作为新疆额河建设管理局沿线安防项目的承建单位，飞利信在项目过程中了解到新疆南疆地区基础条件匮乏，人民生活窘迫，随后，公司行政办公室、工程管理中心立即发动公司全体员工，号召公司全体爱心人士和旗下子公司捐赠爱心衣服、物资，为新疆南疆地区的群众送去一份关爱和温暖。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划**十六、其他重大事项的说明**

√ 适用 □ 不适用

1、关于控股股东所持公司股份被司法冻结事项

公司于2018年10月26日在巨潮资讯网披露了《关于控股股东所持公司股份被司法冻结的公告》（公告编号：2018-074）。因公司控股股东、实际控制人及一致行动人杨振华先生、曹忻军先生、陈洪顺先生、王守言先生（以下将四人合称为“控股股东”）与平安信托有限责任公司（以下简称“平安信托”）合同纠纷案，平安信托向广东高院申请诉前财产保全，对控股股东所持有的公司36,833.96万股股份（占公司总股本的25.6634%）进行了司法冻结。

公司于2018年12月4日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东所持公司股份被司法冻结的进展公告》（公告编号：2018-081），2018年12月3日，公司收到控股股东通知，控股股东收到了广东高院送达的有关“平安财富*汇泰183号单一资金信托”合同纠纷的《民事起诉状》、《变更诉讼请求申请书》等诉讼文件，平安信托起诉公司控股股东合同纠纷一案已立案。

公司于2018年12月26日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东所持公司股份被司法冻结的进展公告》（公告编号：2018-083），2018年12月26日，公司再次收到控股股东通知，控股股东近日收到了广东高院送达的有关“平安财富*汇泰180号单一资金信托”合同纠纷的《民事起

诉状》、《变更诉讼请求申请书》等诉讼文件，平安信托起诉公司控股股东有关“平安财富*汇泰180号单一资金信托”合同纠纷一案已立案。

公司于2019年3月15日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东部分股份解除司法冻结的公告》（公告编号：2019-015），公司收到控股股东通知并通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司系统查询，获悉公司控股股东所持有本公司的部分股份已解除冻结，控股股东本次解除冻结股份合计29,378,030股，占控股股东持有公司股份总数的7.9758%，占公司总股本的2.0469%。截至本报告期末，控股股东持有的公司部分股份仍处于司法冻结状态。

2、关于公司控股股东及一致行动人减持股份事项

公司于2019年4月9日收到公司控股股东及一致行动人杨振华先生、曹忻军先生、陈洪顺先生、王守言先生关于减持公司股份的告知函，计划自本公告披露之日起15个交易日后的6个月内，通过集中竞价交易方式或大宗交易方式减持本公司股份合计不超过40,000,000股，占公司总股本的2.7869%。截至本报告期末，已披露的减持计划尚未实施完毕。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、哈尔滨市轨道交通项目

2016年7月，公司下属全资子公司上海杰东系统工程控制有限公司中标“哈尔滨市轨道交通3号线一、二期工程防灾报警系统、气体灭火系统项目”，中标价：人民币（小写）¥146,369,202.89元（其中3号线一期工程¥20,134,584.65元、3号线二期工程¥126,234,618.24元），（其中安全文明施工费：人民币（小写）¥1,045,208.80元），工期：3号线一期工程246日历天、3号线二期工程1644日历天。

2016年7月25日，哈尔滨地铁集团有限公司与杰东控制签署了一期工程合同，一期工程已竣工交接完毕。二期工程合同需要与PPP总包单位中交哈尔滨地铁投资建设有限公司签署。因总包单位暂未确定签订合同流程，2018年9月31日，杰东控制和总包单位进行了有效沟通，双方初定于11月初就上述项目合同进行商务谈判，以共同推进合同签订进程。2018年底，双方就上述项目进行了商务合同条款的谈判，经过多次洽谈，已定稿商务合同内容。

截止本报告期末，杰东控制就哈尔滨市轨道交通3号线二期项目合同中技术文件和施工组织等内容与中交建及哈尔滨地铁公司经过多次洽谈，基本定稿，正处于合同签署流程中。

2、嘉会城智能化工程建设项目

2016年12月27日，公司下属全资子公司北京飞利信电子技术有限公司（以下简称“飞利

信电子”)与发包人迪维(连云港)置业有限公司签订了《建设工程施工合同》，飞利信电子作为总承包方，承包的工程内容包括嘉会城电梯、智能化、通风空调、园林绿化、室内外装饰装修、室内外供电及配套、室外附属等(政府介入的除外)，合同工期：总日历天数540天。本合同暂定总价约1.7亿元(具体价格以实际发生另行签订分项协议约定为准)。

2018年9月31日，该工程整体完工进度为90%；各专业分项协议均已签署完毕，项目各项工作正在有序进行。2018年12月31日，该项目已完工，正在进行相应收尾事宜。截至2019年3月31日，该项目业主已正式使用但暂未回款。

截至本报告期末，上述事项未发生变化。

3、全资子公司飞利信电子转让天亿达股权暨关联交易剩余股权转让款支付方式变更事项

为了避免给上市公司造成损失，基于保护飞利信公司股东利益的前提下，2017年12月25日，经公司第四届董事会第三次会议审议，飞利信电子以7800万元的收购原价将持有苏州天亿达科技有限公司60%的股权转让给关联公司飞利信投资控股有限公司。

截止2018年3月31日，飞利信投资控股已累计向飞利信电子支付股权受让款60%，即人民币4,680万元。截止2019年3月31日，飞利信投资控股尚未支付给飞利信电子本次股权转让价款的尾款即交易价格的40%，对应人民币3,120万元。

2019年4月3日，经公司第四届董事会第二十八次会议审议，鉴于本次股权转让事项至今无法办理相应的工商变更登记手续，且完成工商变更登记手续具体时间暂时未知，故飞利信投资控股要求变更支付给飞利信电子剩余股权转让款(即交易价格的40%，对应人民币3,120万元)的支付方式。经双方多次协商，本着交易公平的原则，最终签订《北京飞利信电子技术有限公司与飞利信投资控股有限公司关于买卖苏州天亿达科技有限公司出资额的股权转让协议之补充协议》、《关于<北京飞利信电子技术有限公司与飞利信投资控股有限公司关于买卖苏州天亿达科技有限公司出资额的股权转让协议之补充协议>相关事项之承诺函》，剩余股权转让价款支付方式变更为：飞利信投资控股自工商行政管理机关受理天亿达上述股权转让的工商变更材料且收到工商出具受理单据之日起十个工作日内向飞利信电子支付剩余转让价款的50%，即1,560万元；自天亿达完成上述股权转让的工商变更登记手续后十个工作日内向飞利信电子支付剩余全部转让款项。本补充协议生效之日起满三年，若天亿达仍未完成股权转让工商变更登记手续，飞利信投资控股承诺无条件支付全部款项。

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	326,257,074	22.73%	0	0	0	-22,522,973	-22,522,973	303,734,101	21.16%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	603,112	0.04%	0	0	0	-603,112	-603,112	0	0.00%
3、其他内资持股	325,653,962	22.69%	0	0	0	-21,919,861	-21,919,861	303,734,101	21.16%
其中：境内法人持股	10,959,246	0.76%	0	0	0	-452,334	-452,334	10,506,912	0.73%
境内自然人持股	314,694,716	21.93%	0	0	0	-21,467,527	-21,467,527	293,227,189	20.43%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,109,016,734	77.27%	0	0	0	22,522,973	22,522,973	1,131,539,707	78.84%
1、人民币普通股	1,109,016,734	77.27%	0	0	0	22,522,973	22,522,973	1,131,539,707	78.84%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,435,273,808	100.00%	0	0	0	0	0	1,435,273,808	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司总股本未发生变化。公司股份变化主要体现在以下5个方面：

- 1、公司董监高所持股份自动锁定。
- 2、报告期内，公司完成了2015年重大资产重组发行股份购买资产之部分限售股份的解除限售工作，解除限售的股份数量为5,382,774股，上市流通日为2019年4月23日。详见公司于2019年4月19日在巨潮资讯网披露的“发行股份购买资产之部分限售股份上市流通的提示性公告”（公告编号：2019-022）。
- 3、报告期内，公司完成了2015年重大资产重组发行股份购买资产之部分限售股份的解除限售工作，解除限售的股份数量为7,177,032股，上市流通日为2019年6月26日。详见公司于2019年6月21日在巨潮资讯网披露的“发行股份购买资产之部分限售股份上市流通的提示性公告”（公告编号：2019-043）。
- 4、报告期内，公司完成了董事增补工作，其中原董事高波先生辞去董事、常务副总经理职务，原董事马万良辞去董事职务，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了选举岳路先生、石权先生为董事的议案，相关人员的股份按照董监高相关规定锁定。
- 5、公司控股股东及一致行动人因解决自身资金需求，降低其持有的公司股份质押比例，对其持有股份进行减持。报告期内，控股股东及一致行动人通过集中竞价方式减持公司股份合计12,207,700股。

股份变动的批准情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司股份数量未发生变动，股份构成变动原因为：董监高所持股份由中国证券登记结算公司按照规定自动锁定；在飞利信2015年两次重大资产重组中发行的新股在中国证券登记结算公司和深交所走完审批流程后正常解除锁定；公司控股股东及一致行动人因解决自身资金需求，降低其持有的公司股份质押比例，对其持有股份进行减持。报告期内，控股股东及一致行动人通过集中竞价方式减持公司股份合计12,207,700股。

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份回购的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 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
杨振华	143,109,063	0	0	143,109,063	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
曹忻军	58,740,825	0	0	58,740,825	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定

						及解锁
陈洪顺	44,740,312	0	0	44,740,312	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
王守言	39,552,666	9,888,167	0	29,664,499	高管锁定股（类高管）	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
岳路	3,285,000	0	0	3,285,000	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
许莉	2,700,000	0	0	2,700,000	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
杨惠超	300,750	0	0	300,750	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
李士玉	4,650	0	0	4,650	高管锁定股	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
罗伟	3,375,000	75,000	0	3,300,000	高管锁定股（类高管）	高管锁定股按照董监高股份锁定及解锁
宁波众元投资管理有限公司	3,663,080	0	0	3,663,080	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告中所作承诺分三期解锁
宁波东控集团有限公司（原"宁波东蓝商贸有限公司"）	3,408,712	0	0	3,408,712	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告中所作承诺分三期解锁
宁波海宇投资管理有限公司	1,717,560	0	0	1,717,560	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告中所作承诺分三期解锁
宁波乾元文化传	1,717,560	0	0	1,717,560	重大资产重组股	按照发行股份及

播有限公司					份锁定承诺	支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书中所作承诺分三期解锁
才泓冰	3,623,684	3,623,684	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
中国国投高新产业投资有限公司	603,112	603,112	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
博信一期（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	452,334	452,334	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
谢立朝	452,334	452,334	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
王立	325,774	325,774	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
陈文辉	314,334	314,334	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
姚树元	288,158	288,158	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
张慧春	284,970	284,970	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产

						产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
杨槐	149,874	149,874	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
刘浩	145,048	145,048	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
孙爱民	115,276	115,276	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
才洪生	52,772	52,772	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
穆校平	52,772	52,772	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
姚术林	37,996	37,996	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
李雯	28,814	28,814	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
邱祥峰	18,998	18,998	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作

						承诺分三期解锁
朱永强	18,998	18,998	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
乔志勇	18,998	18,998	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
范经谋	18,998	18,998	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
徐敬仙	16,886	16,886	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
涂汉桥	14,776	14,776	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
李华敏	14,776	14,776	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
杨浩	14,776	14,776	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
宋跃明	12,666	12,666	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁

龚发芽	12,666	12,666	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
周辉腾	12,666	12,666	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
薛建豪	12,666	12,666	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
张世强	11,250	11,250	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
赵斌	8,444	8,444	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
姜丽芬	6,332	6,332	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
魏鹏飞	6,332	6,332	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
柏鹤	6,332	6,332	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
陈云	6,332	6,332	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资

						产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
蒋世峰	4,222	4,222	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
汤炳发	4,222	4,222	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
杨善华	4,222	4,222	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
沈在增	4,222	4,222	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
陈剑栋	5,536,568	0	0	5,536,568	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
陈建英	1,845,522	0	0	1,845,522	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
刘涛	3,229,664	3,229,664	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作承诺分三期解锁
王同松	1,614,832	1,614,832	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告中所作

						承诺分三期解锁
唐小波	538,278	538,278	0	0	重大资产重组股份锁定承诺	按照发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书中所作承诺分三期解锁
合计	326,257,074	22,522,973	0	303,734,101	--	--

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

报告期末普通股股东总数			75,784		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
杨振华	境内自然人	12.81%	183,812,084	-7,000,000	143,109,063	40,703,021	质押	106,770,000
							冻结	173,353,464
曹忻军	境内自然人	5.27%	75,695,500	-2,625,600	58,740,825	16,954,675	质押	13,645,693
							冻结	74,036,770
陈洪顺	境内自然人	3.98%	57,071,650	-2,582,100	44,740,312	12,331,338	质押	2,195,997
							冻结	55,627,310
王守言	境内自然人	2.76%	39,552,666	0	29,664,499	9,888,167	质押	25,448,022
							冻结	35,944,026
赵经纬	境内自然人	2.63%	37,800,000	0	0	37,800,000		
中国农业银行股份有限公司－中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.96%	13,729,200	1,101,300	0	13,729,200		

余日华	境内自然人	0.94%	13,542,600	-9,157,400	0	13,542,600		
华泰证券资管—南京银行—华泰慧泽 1 号集合资产管理计划	其他	0.79%	11,393,372	-670,900	0	11,393,372		
光大永明资产—工商银行—华融国际信托有限责任公司	其他	0.72%	10,325,071	0	0	10,325,071		
华安基金—兴业银行—珠海中兵广发投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	0.63%	9,107,426	0	0	9,107,426		
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）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言是一致行动人。截至 2019 年 6 月 30 日，四位一致行动人因所持公司部分股份被司法冻结，累计被冻结股份为 338,961,570 股，占控股股东持有公司股份总数的 95.1787%。杨振华司法冻结数量为 173,353,464 股，其中质押股份数量为 106,770,000 股；曹忻军司法冻结数量为 74,036,770 股，其中质押数量为 13,645,693 股；陈洪顺司法冻结数量为 55,627,310 股，其中质押数量为 2,195,997 股；王守言司法冻结数量为 35,944,026 股，其中质押数量为 25,448,022 股。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
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					
杨振华	40,703,021	人民币普通股	40,703,021					
赵经纬	37,800,000	人民币普通股	37,800,000					
曹忻军	16,954,675	人民币普通股	16,954,675					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	13,729,200	人民币普通股	13,729,200					
余日华	13,542,600	人民币普通股	13,542,600					
陈洪顺	12,331,338	人民币普通股	12,331,338					
华泰证券资管—南京银行—华泰慧泽 1 号集合资产管理计划	11,393,372	人民币普通股	11,393,372					

光大永明资产—工商银行—华融国际信托有限责任公司	10,325,071	人民币普通股	10,325,071
王守言	9,888,167	人民币普通股	9,888,167
华安基金—兴业银行—珠海中兵广发投资基金合伙企业（有限合伙）	9,107,426	人民币普通股	9,107,426
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	前 10 名无限售条件股东中的杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言为一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

☐ 是 ☒ 否

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)
杨振华	董事长、 总经理	现任	190,812,084	0	7,000,000	183,812,084	0	0	0
曹忻军	董事、副 总经理	现任	78,321,100	0	2,625,600	75,695,500	0	0	0
陈洪顺	董事	现任	59,653,750	0	2,582,100	57,071,650	0	0	0
王守言	运营总监	现任	39,552,666	0	0	39,552,666	0	0	0
岳路	董事、副 总经理	现任	4,380,000	0	0	4,380,000	0	0	0
于彤	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘俊彦	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王慧	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
石慧斌	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
石权	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
杨惠超	监事会主 席	现任	401,000	0	0	401,000	0	0	0
曹庆	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李士玉	监事	现任	6,200	0	0	6,200	0	0	0
许莉	董事会秘 书	现任	3,600,000	0	0	3,600,000	0	0	0
唐劼	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
邓世光	财务总监	离任	0	0	0	0	0	0	0
高波	董事、常 务副总经 理	离任	0	0	0	0	0	0	0
马万良	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
吴俊楠	财务总监	现任	0	3,000	0	3,000	0	0	0

合计	--	--	376,726,800	3,000	12,207,700	364,522,100	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

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
高波	董事、常务副总经理	离任	2019 年 03 月 06 日	因个人原因，申请辞去公司第四届董事会董事、常务副总经理职务，辞职后将不在公司担任任何职务。
马万良	董事	离任	2019 年 03 月 06 日	因在公司控股子公司北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙）担任执行事务合伙人的委派代表，负责基金、投资等业务，为了保障基金、投资业务的独立性，申请辞去公司第四届董事会董事职务，辞职后仍担任公司下属公司北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙）执行事务合伙人的委派代表。
岳路	董事、副总经理	聘任	2019 年 03 月 06 日	经公司第四届董事会第二十六次会议选举岳路为公司第四届董事。
石权	董事	聘任	2019 年 03 月 06 日	经公司第四届董事会第二十六次会议选举石权为公司第四届董事。
邓世光	财务总监	离任	2019 年 08 月 13 日	经公司第四届董事会第三十一次会议更换财务总监。
吴俊楠	财务总监	聘任	2019 年 08 月 13 日	经公司第四届董事会第三十一次会议更换财务总监。

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：北京飞利信科技股份有限公司

2019 年 08 月 23 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	513,540,042.53	571,076,833.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16,029,872.29	19,972,715.96
应收账款	1,677,589,829.87	1,694,819,031.87
应收款项融资		
预付款项	454,737,953.58	716,293,000.38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	177,621,733.11	190,495,531.06
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	530,335,140.85	517,334,412.55
合同资产		
持有待售资产	31,200,000.00	31,200,000.00
一年内到期的非流动资产	31,144,832.39	31,144,832.39
其他流动资产	6,040,985.03	12,247,544.94
流动资产合计	3,438,240,389.65	3,784,583,903.07
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	65,758,610.41	65,758,610.41
长期股权投资	77,916,903.82	66,624,902.08
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	253,259,522.40	253,259,522.40
投资性房地产	169,737,629.41	173,724,105.97
固定资产	143,877,367.47	150,341,657.10
在建工程	76,676,144.23	76,375,173.36
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,685,682.53	58,170,588.06
开发支出		
商誉	847,372,116.66	847,372,116.66
长期待摊费用	15,713,355.58	17,042,849.14
递延所得税资产	94,451,385.59	97,942,699.42
其他非流动资产	129,069,882.01	129,069,882.01
非流动资产合计	1,928,518,600.11	1,935,682,106.61
资产总计	5,366,758,989.76	5,720,266,009.68
流动负债：		
短期借款	416,579,480.83	430,604,800.00
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	250,774,296.95	463,122,899.15
应付账款	468,729,989.59	494,463,356.56
预收款项	118,163,714.41	89,191,122.99
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	16,093,396.01	17,048,780.09
应交税费	158,868,602.72	181,549,674.05
其他应付款	28,835,352.67	176,781,314.36
其中：应付利息	713,089.95	1,364,475.05
应付股利	1,103,225.78	18,492,859.79
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,600,000.00	19,200,000.00
其他流动负债	0.00	
流动负债合计	1,467,644,833.18	1,871,961,947.20
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	19,200,000.00	19,200,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	9,776,355.68	9,776,355.68

递延收益	7,491,600.00	7,491,600.00
递延所得税负债	26,839,523.49	27,913,734.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	63,307,479.17	64,381,690.02
负债合计	1,530,952,312.35	1,936,343,637.22
所有者权益：		
股本	1,435,273,808.00	1,435,273,808.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,311,298,235.71	3,302,505,305.54
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	13,830,958.17	13,830,958.17
一般风险准备		
未分配利润	-937,860,585.57	-985,022,716.33
归属于母公司所有者权益合计	3,822,542,416.31	3,766,587,355.38
少数股东权益	13,264,261.10	17,335,017.08
所有者权益合计	3,835,806,677.41	3,783,922,372.46
负债和所有者权益总计	5,366,758,989.76	5,720,266,009.68

法定代表人：杨振华

主管会计工作负责人：吴俊楠

会计机构负责人：徐宁

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	374,992,505.44	421,161,470.52
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	108,292,940.97	104,282,619.54

应收款项融资		
预付款项	280,531,482.69	488,655,012.66
其他应收款	941,531,138.55	858,591,155.52
其中：应收利息		
应收股利	276,694,138.95	278,734,955.27
存货	20,091,627.04	12,351,012.30
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,725,439,694.69	1,885,041,270.54
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,845,436,157.22	2,824,016,901.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	27,500,000.00	27,500,000.00
投资性房地产		
固定资产	7,281,085.55	8,241,418.35
在建工程	123,398,317.74	123,398,317.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,799,209.26	2,256,317.40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	9,139,150.01	10,168,274.47
递延所得税资产	20,167,881.83	20,398,872.34
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,034,721,801.61	3,015,980,101.30
资产总计	4,760,161,496.30	4,901,021,371.84

流动负债：		
短期借款	386,679,480.83	390,704,800.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	238,000,000.00	439,080,000.00
应付账款	25,553,093.26	21,142,132.82
预收款项	53,367,832.74	10,359,182.24
合同负债		
应付职工薪酬	2,109,871.69	1,828,645.78
应交税费	37,918,231.72	38,611,007.39
其他应付款	97,453,694.86	71,074,322.48
其中：应付利息	713,089.95	1,358,282.34
应付股利	1,103,225.78	1,103,225.78
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,600,000.00	19,200,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	850,682,205.10	992,000,090.71
非流动负债：		
长期借款	19,200,000.00	19,200,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,491,600.00	7,491,600.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,691,600.00	26,691,600.00
负债合计	877,373,805.10	1,018,691,690.71
所有者权益：		

股本	1,435,273,808.00	1,435,273,808.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,300,788,240.65	3,300,788,240.65
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	13,830,958.17	13,830,958.17
未分配利润	-867,105,315.62	-867,563,325.69
所有者权益合计	3,882,787,691.20	3,882,329,681.13
负债和所有者权益总计	4,760,161,496.30	4,901,021,371.84

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	777,191,475.14	1,319,216,047.29
其中：营业收入	777,191,475.14	1,319,216,047.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	725,224,506.36	1,099,216,530.83
其中：营业成本	551,031,968.05	923,406,606.27
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	2,435,676.24	3,073,950.39
销售费用	44,315,821.30	41,170,895.88
管理费用	73,546,016.83	83,576,009.60
研发费用	42,152,034.63	46,137,275.33

财务费用	11,742,989.31	1,851,793.36
其中：利息费用	12,213,426.87	5,666,789.35
利息收入	2,618,453.20	7,156,643.24
加：其他收益	8,210,500.59	6,312,732.70
投资收益（损失以“－”号填列）	-332,997.27	-5,065,415.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-332,997.27	-703,098.21
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,004,632.90	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-12,482,324.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12,132.05	-2,845.05
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	51,851,971.25	208,761,664.80
加：营业外收入	445,951.55	60,465.28
减：营业外支出	258,974.51	732,315.25
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	52,038,948.29	208,089,814.83
减：所得税费用	7,544,277.35	24,284,802.64
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	44,494,670.94	183,805,012.19
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	47,162,130.76	181,317,624.40

2.少数股东损益	-2,667,459.82	2,487,387.79
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）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	44,494,670.94	183,805,012.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	47,162,130.76	181,317,624.40
归属于少数股东的综合收益总额	-2,667,459.82	2,487,387.79

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.03	0.13
（二）稀释每股收益	0.03	0.13

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：杨振华

主管会计工作负责人：吴俊楠

会计机构负责人：徐宁

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	261,520,194.67	390,868,102.73
减：营业成本	227,482,970.35	299,866,060.17
税金及附加	10,296.95	27,238.03
销售费用	1,252,464.96	2,387,679.89
管理费用	11,773,239.41	14,918,067.53
研发费用	6,376,697.81	7,507,887.51
财务费用	10,463,485.90	2,630,728.74
其中：利息费用	11,507,402.76	12,693,474.17
利息收入	2,265,841.82	6,109,964.19
加：其他收益	267,900.00	286,800.00
投资收益（损失以“－”号填列）	-205,743.78	98,070,331.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,534,194.93	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,011,200.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	689,000.58	152,876,372.57
加：营业外收入		13,000.00
减：营业外支出		176,711.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	689,000.58	152,712,661.57
减：所得税费用	230,990.51	6,577,583.47
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	458,010.07	146,135,078.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		

8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	458,010.07	146,135,078.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	931,119,853.88	1,146,829,247.92
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		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,172,496.09	2,077,935.92
收到其他与经营活动有关的现金	230,576,485.38	46,813,124.35
经营活动现金流入小计	1,162,868,835.35	1,195,720,308.19
购买商品、接受劳务支付的现金	795,859,284.99	1,249,729,363.42
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		

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	103,473,943.75	121,883,839.32
支付的各项税费	18,363,220.18	100,411,611.26
支付其他与经营活动有关的现金	127,148,913.86	353,420,014.84
经营活动现金流出小计	1,044,845,362.78	1,825,444,828.84
经营活动产生的现金流量净额	118,023,472.57	-629,724,520.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	40,081,090.91
取得投资收益收到的现金	0.00	2,097,658.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	518,531.45	16,360.00
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	518,531.45	42,195,109.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,345,439.44	11,043,412.56
投资支付的现金	19,625,000.00	13,224,529.30
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		
投资活动现金流出小计	20,970,439.44	24,267,941.86
投资活动产生的现金流量净额	-20,451,907.99	17,927,167.25
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	106,819,256.47	115,488,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	106,819,256.47	115,488,000.00
偿还债务支付的现金	130,184,800.00	45,160,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付	12,213,426.87	5,963,006.13

的现金		
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		
筹资活动现金流出小计	142,398,226.87	51,123,006.13
筹资活动产生的现金流量净额	-35,578,970.40	64,364,993.87
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	61,992,594.18	-547,432,359.53
加：期初现金及现金等价物余额	398,621,329.03	1,136,884,614.18
六、期末现金及现金等价物余额	460,613,923.21	589,452,254.65

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	329,886,665.86	250,851,594.92
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	247,598,102.93	324,428,917.32
经营活动现金流入小计	577,484,768.79	575,280,512.24
购买商品、接受劳务支付的现金	278,767,776.13	194,634,356.92
支付给职工以及为职工支付的现金	11,799,295.71	13,536,604.80
支付的各项税费	1,485,459.04	205,828.80
支付其他与经营活动有关的现金	175,585,933.06	609,816,357.66
经营活动现金流出小计	467,638,463.94	818,193,148.18
经营活动产生的现金流量净额	109,846,304.85	-242,912,635.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		901,090.91
取得投资收益收到的现金	2,040,816.32	25,236,566.88
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	2,040,816.32	26,137,657.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,210,400.00
投资支付的现金	19,625,000.00	86,000,000.00
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	19,625,000.00	94,210,400.00
投资活动产生的现金流量净额	-17,584,183.68	-68,072,742.21
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	97,319,256.47	91,028,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	97,319,256.47	91,028,000.00
偿还债务支付的现金	110,684,800.00	20,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,507,402.76	4,677,051.56
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	122,192,202.76	25,277,051.56
筹资活动产生的现金流量净额	-24,872,946.29	65,750,948.44
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	67,389,174.88	-245,234,429.71
加：期初现金及现金等价物余额	268,003,330.56	580,048,223.32
六、期末现金及现金等价物余额	335,392,505.44	334,813,793.61

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
		优先 股	永续 债	其他												

一、上年期末余额	1,435,273,808.00	0.00	0.00	0.00	3,302,505,305.54	0.00	0.00	0.00	13,830,958.17	0.00	-985,022,716.33		3,766,587,355.38	17,335,017.08	3,783,922,372.46
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	1,435,273,808.00	0.00	0.00	0.00	3,302,505,305.54	0.00	0.00	0.00	13,830,958.17	0.00	-985,022,716.33		3,766,587,355.38	17,335,017.08	3,783,922,372.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	8,792,930.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47,162,130.76		55,955,060.93	-4,070,755.98	51,884,304.95
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47,162,130.76		47,162,130.76	-2,667,459.82	44,494,670.94
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	8,792,930.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		8,792,930.17	-1,403,296.16	7,389,634.01
1．所有者投入的普通股															
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	0.00	0.00	0.00	0.00	8,792,930.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		8,792,930.17	-1,403,296.16	7,389,634.01
（三）利润分配															
1．提取盈余公															

积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 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	1,435,273,808.00	0.00	0.00	0.00	3,311,298,235.71	0.00	0.00	0.00	13,830,958.17	0.00	-937,860,585.57		3,822,542,416.31	13,264,261.10	3,835,806,677.41

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报												
	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	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计		

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润				计
一、上年期末 余额	1,435,273,808.00				3,302,505,305.54				13,830,958.17		1,056,011,087.12		5,807,621,158.83	43,355,446.95	5,850,976,605.78
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	1,435,273,808.00				3,302,505,305.54				13,830,958.17		1,056,011,087.12		5,807,621,158.83	43,355,446.95	5,850,976,605.78
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）					752,708.67						181,317,624.40		182,070,333.07	-1,086,062.42	180,984,270.65
（一）综合收 益总额											181,317,624.40		181,317,624.40	2,487,387.79	183,805,012.19
（二）所有者 投入和减少资 本					752,708.67								752,708.67	-1,731,964.52	-979,255.85
1．所有者投 入的普通股														-1,731,964.52	-1,731,964.52
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					752,708.67								752,708.67		
（三）利润分														-	-

配														1,841,485.69	1,841,485.69
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														-1,841,485.69	-1,841,485.69
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. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 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	1,435,273,808.00				3,303,258,014.21				13,830,958.17		1,237,328,711.52		5,989,691,491.90	42,269,384.53	6,031,960,876.43

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报											
	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	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末 余额	1,435,273,808.00				3,300,788,240.65				13,830,958.17	-867,563,325.69		3,882,329,681.13
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	1,435,273,808.00				3,300,788,240.65				13,830,958.17	-867,563,325.69		3,882,329,681.13
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）										458,010.07		458,010.07
（一）综合收 益总额										458,010.07		458,010.07
（二）所有者 投入和减少资 本												
1．所有者投入 的普通股												
2．其他权益工 具持有者投入 资本												
3．股份支付计 入所有者权益 的金额												
4．其他												
（三）利润分 配												
1．提取盈余公 积												

2. 对所有者 (或股东)的 分配												
3. 其他												
(四)所有者 权益内部结转												
1. 资本公积转 增资本(或股 本)												
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)												
3. 盈余公积弥 补亏损												
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益												
5. 其他综合收 益结转留存收 益												
6. 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	1,435,273,808.00				3,300,788,240.65				13,830,958.17	-867,105,315.62		3,882,787,691.20

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报											
	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	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末 余额	1,435,273,808.00				3,300,788,240.65				13,830,958.17	-15,904,214.07		4,733,988,792.75

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,435,273,808.00				3,300,788,240.65				13,830,958.17	-15,904,214.07		4,733,988,792.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										146,135,078.10		146,135,078.10
（一）综合收益总额										146,135,078.10		146,135,078.10
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 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	1,435,273.80				3,300,788,240.65	0.00			13,830,958.17	130,230,864.03		4,880,123,870.85

三、公司基本情况

（一）公司概况

北京飞利信科技股份有限公司（以下简称“飞利信”或“本公司”）由自然人杨振华、陈洪顺、曹忻军、王守言、赵经纬于2002年10月16日在北京共同出资设立。设立时的注册资本为人民币200万元，全部为货币资金出资，其中杨振华出资74万元，陈洪顺出资44万元，曹忻军出资42万元，王守言出资20万元，赵经纬出资20万元。上述出资业经中务会计师事务所有限责任公司验证，并由该所出具了（2002）中务验字10-015号验资报告。公司的企业法人营业执照注册号：110108004922853。2012年2月1日本公司在深圳证券交易所创业板上市，股票代码：300287。所属行业为软件和信息技术服务业类。

本公司前身为北京飞利信博世科技有限公司，2008年8月在该公司基础上改组为股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]2144号文核准，本公司向社会公众发行人民币普通股（A股）2,100万股，每股面值1元，每股发行价15元，2012年2月1日本公司在深圳证券交易所创业板上市，股票代码：300287。本公司2012年增资2,100.00万元，并经京都天华会计师事务所审计，出具了京都天华验字（2012）第0002号验资报告。截至2012年2月31日，本公司注册资本为人民币8,400万元，股本总数8,400万股，其中社会公众持有2,100万股。公司股票面值为每股人民币1元。根据本公司2012年度股东大会决议，本公司以2012年12月31日股本84,000,000股为基数，按每10股由资本公积金转增5股，共计转增42,000,000股，并于2013年6月实施。转增后，注册资本增至人民币126,000,000元。本次变更经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2013年8月13日信会师报字[2013]第210809号予以验证。

根据本公司2013年度股东大会决议，本公司以2013年12月31日股本126,000,000股为基数，按每10股由资本公积金转增10股，共计转增126,000,000股，并于2014年6月实施。转增后，注册资本增至人民币252,000,000元。

2014年12月17日，中国证券监督管理委员会下发《关于核准北京飞利信科技股份有限公司向宁波东蓝商贸有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1372号），核准本公司向宁波东蓝商贸有限公司、向宁波众元投资管理有限公司、向宁波海宇投资管理有限公司、向宁波乾元文化传播有限公司等股东发行22,408,517股购买相关资产。同时，核准本公司非公开发行不超过10,670,731股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。

本公司于2014年12月30日发行股份22,408,517股，至此公司注册资本增至人民币274,408,517元，并于2015年1月9日完成新增股份上市。该增资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，出具了信会师报字[2014]第211409号验资报告。

2015年4月28日，根据本公司召开的2014年度股东大会决议，同意本公司以2014年12月31日的总股本274,408,517股为基数，由公司以资本公积向全体股东按每10股转增10股的比例转增股本；同意本公司以2014年12月31日的总股本274,408,517股为基数，向全体股东以每10股派发人民币0.70元现金（含税），合计派发现金股利19,208,596.19元，本次权益分派股权登记日为：2015年5月7日，除权除息日为：2015年5月8日。

根据本公司2015年5月7日召开的第三届董事会第九次会议审议通过了《关于公司实施2014年度权益分派方案后调整募集配套资金发行价格和发行数量的议案》，同意公司在上述分红派息方案实施完毕后，将本次非公开发行股票的价格由26.24元/股调整为13.09元/股，根据调整后的发行价格，本次非公开发行股票的数量由不超过10,670,731股调整为21,390,371股，各发行对象认购股份数量相应调整。

本公司向股东杨振华、曹忻军、陈洪顺、王守言和光大永明资产管理股份有限公司非公开发行人民币普通股（A股）21,390,371股，每股面值1.00元，根据调整后发行价格每股发行价人民币13.09元。本次应募集配套资金总额为人民币279,999,956.39元，扣除发行费用为人民币15,170,000元，实际募集资金净额为人民币264,829,956.39元，其中新增股本为人民币21,390,371元，资本公积为人民币243,439,585.39元。本次非公开发行募集配套资金的股东均以货币资金出资。

上述出资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2015年5月12日出具信会师报字[2015]第211057号验资报告。变更后的注册资本为人民币570,207,405元，累计股本为人民币570,207,405元。2015年7月1日，本公司已办理完成了工商变更登记手续，取得由北京市工商行政管理局换发的《营业执照》，注册资本变更为570,207,405元。

2015年9月15日，根据本公司召开的2015年度第四次临时股东大会决议，同意本公司以2015年6月30日的总股本570,207,405股为基数，由本公司以资本公积向全体股东按每10股转增10股的比例转增股本，本次权益分派股权登记日为：2015年9月22日，除权除息日为：2015年9月23日。转增后，注册资本增至人民币1,140,414,810元。

2015年12月2日，中国证券监督管理委员会下发证监许可[2015]2811号《关于核准北京飞利信科技股份有限公司向才泓冰等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，核准本公司向才泓冰、向中国高新投资集团公司、向博信一期（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、向谢立朝、向王立等股东发行90,396,398股购买相关资产。同时，核准本公司非公开发行股份募集配套资金不超过224,500万元。

本公司于2015年12月30日发行股份90,396,398股，至此本公司注册资本增至人民币1,230,811,208元，并于2016年1月11日完成新增股份上市。该增资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，出具了信会师报字[2015]第211644号验资报告。

2016年4月1日，本公司向华安基金管理有限公司、财通基金管理有限公司、李龙萍、方正富邦基金管理有限公司和民生加银基金管理有限公司非公开发行人民币普通股（A股）204,462,600股，发行

价格为 10.98 元/股。本次应募集配套资金总额为 2,244,999,348 元，扣除发行费用为人民币 30,400,000 元，实际募集资金净额为人民币 2,214,599,348 元，其中新增股本为人民币 204,462,600 元，资本公积为人民币 2,010,136,748 元。本次非公开发行募集配套资金的股东均以货币资金出资。

上述出资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2016 年 4 月 12 日出具信会师报字[2016] 第 210666 号验资报告。变更后的注册资本为人民币 1,435,273,808 元，累计股本为人民币 1,435,273,808 元。

(二) 公司行业性质

本公司属软件和信息技术服务行业。

(三) 公司经营范围

本公司经营范围为：电子产品、机械设备、计算机软硬件技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让、技术培训；工程和技术研究与试验发展；计算机系统服务、数据处理、计算机维修；基础软件服务、应用软件开发；销售电子产品、机械设备、五金交电、计算机软硬件及辅助设备；工程管理服务、工程勘察设计、规划管理；会议服务、承办展览展示活动；专业承包；货物进出口、技术进出口、代理进出口。

(四) 公司注册地及办公地址

本公司注册地：北京市海淀区塔院志新村 2 号金唐酒店 3 层 3078，总部办公地：位于北京市海淀区塔院志新村 2 号飞利信大厦 3 层 3078。

(五) 财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2019 年 8 月 22 日批准报出。

(六) 合并财务报表范围

截至 2019 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
1、北京飞利信信息技术有限公司（以下简称“飞利信电子”）
2、杭州飞利信至诚信息技术有限公司
3、东蓝数码有限公司（以下简称“东蓝数码”）
4、北京东蓝数码科技有限公司（以下简称“北京东蓝”）
5、浙江东蓝数码有限公司
6、珠海粤能投资股份有限公司
7、粤能油品（海南）有限公司
8、黑龙江飞利信科技有限公司
9、北京网信阳光科技有限公司
10、宁夏飞利信信息技术有限公司
11、北京众华人信科技有限公司
12、湖北飞利信电子设备有限公司
13、丽水云数据中心有限公司
14、北京中大京堂科技有限公司
15、北京华堂汇聚会议服务有限公司
16、北京众华创信科技有限公司

17、北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙）
18、北京天云动力科技有限公司（以下简称“天云动力”）
19、天津艾赛尔机房设备技术有限公司
20、重庆同创华同动力技术有限公司
21、北京艾赛尔机房设备有限公司
22、新华频媒数据技术有限公司
23、国信利信大数据科技有限公司
24、互联天下科技发展（深圳）有限公司（以下简称“互联天下”）
25、深圳互联天下信息技术有限公司
26、厦门精图信息技术有限公司（以下简称“厦门精图”）
27、厦门精图软件工程有限公司
28、上海杰东系统工程控制有限公司（以下简称“上海杰东”）
29、上海杰东系统工程有限公司
30、南京久海智能系统工程有限公司
31、成都欧飞凌通讯技术有限公司（以下简称“欧飞凌”）
32、成都欧飞凌软件有限公司
33、杭州恒铭科技有限公司
34、杭州欧飞凌软件有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，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

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成

果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

1.合并范围

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

2.合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财

务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv．一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置

子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、（十四）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

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

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司无指定的这类金融负债。

2.金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动

计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

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

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

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；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

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

担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

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,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过30日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

11、应收票据

应收票据以预期损失为基础,将应收票据按类似信用风险特征划分若干组合,在组合基础上基于所有合理且有依据的信息(包括前瞻性信息)计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合分类	预期信用损失会计估计政策
银行承兑票据	该类款项具有较低的信用风险,一般不计提减值准备
商业承兑票据	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

12、应收账款

对于应收账款,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征划分为若干组合,在组合基础上基于所有合理且有依据的信息(包括前瞻性信息)计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

- (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	100万元以上（含）
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，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内（含1年）	5
1—2年	10
2—3年	20
3—4年	30
4—5年	50
5年以上	100

（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	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项
坏账准备的计提方法	如有客观证据表明年末单项金额不重大的应收款项发生了减值的，根据其预计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。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

13、应收款项融资

不适用

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他应收款，无论是否包含重大融资成分，本公司采用三阶段模型计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该其他应收款按类似信用风险特征划分为若干组合，在组合基础上基于所有合理且有依据的信息（包括前瞻性信息）计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合分类	预期信用损失会计估计政策
其他应收账款-账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的

	预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
--	--

15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

1.存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品、工程施工和低值易耗品。

2.发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3.不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4.存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

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

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。

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（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—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、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	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	5	5%	19%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
其他设备	年限平均法	5	5%	19%

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

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

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

25、在建工程

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

的折旧额。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化期间

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

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

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

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

3.暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

27、生物资产**28、油气资产****29、使用权资产****30、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

是

软件与信息技术服务业

1.无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
软件使用权	5年	经济寿命
土地使用权	50年	可供使用年限
专利权及非专利技术	10年	可供使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策**划分研究阶段和开发阶段的具体标准**

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

31、长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费

用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

预计负债的确认标准

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

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

各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

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

1.以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2.以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

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

1、销售商品收入的确认一般原则：

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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，确认商品销售收入实现。

2、具体原则

公司销售商品收入确认的具体原则，根据业务类型的不同，目前收入由智能会议系统整体解决方案收入、电子政务信息管理系统收入、建筑智能化工程和信息系统集成、IT 产品销售收入四大类组成。

1) 智能会议系统整体解决方案收入确认原则

智能会议系统整体解决方案收入包括智能会议系统工程收入、智能会议产品销售收入、软件和服务收入。

①智能会议系统工程收入确认原则

智能会议系统工程收入是指各种类型智能会议系统的规划、设计和施工，以及相关基础设施的建设所取得的收入。

该类业务的实质是提供工程建设劳务，公司按提供劳务收入原则按照完工百分比法确认收入。公司实际操作中按如下标准确认收入：

I.在项目实施过程中，如果能够取得可靠的外部证据(指客户等独立外部第三方确认的完工进度表)支持完工进度，按照完工进度确认收入；如果不能取得可靠的外部证据支持完工进度，采取简化的完工百分比法，在取得客户的最终验收证明（包括但不限于最终验收报告、完工证明或交付使用证明）时确认收入，核算结果相当于终验法。

II.对在资产负债表日工程项目劳务成果不能可靠估计的工程项目，如果已经发生的成本预计能够得到补偿，应按能够得到补偿的收入金额确认收入，并按相同的金额结转成本。如果已经发生的成本预计不能全部得到补偿，应按能够得到补偿的收入金额确认收入，并按已发生的成本结转成本，确认的收入金额小于已经发生的成本的差额，确认为损失。如果已经发生的成本全部不能得到补偿，则不应确认收入，但应将已经发生的成本确认为费用。

②智能会议产品销售收入确认原则

对于单独销售的智能会议系统工程中的相关产品，由于仅需要客户验收质量是否合格，

故按一般商品销售收入确认的原则在客户验收合格后即确认收入。

对于智能会议系统工程中的商品销售收入，由于需要一定时间的安装过程并且需要经过客户的验收，故按智能会议系统工程收入确认的原则按完工百分比法确认收入。

③软件和服务收入确认原则

I.软件收入确认原则

软件收入包括自制开发的软件产品收入和定制开发的软件产品收入。

自制开发的软件产品收入是指公司拥有著作权，无差异化、可批量复制的软件产品，无需根据用户需求进行定制。本公司销售的自制开发软件产品实质上是销售不转让所有权的商品，公司在将软件产品移交给买方时，在会计上按照销售商品收入确认标准确认本业务的收入：公司在已将自制开发软件产品的主要风险和报酬转给购货方；公司既没有保留与使用权相联系的继续管理权，也没有对已售出的软件产品实施控制；与交易相关的经济利益能够流入企业；相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认收入实现。

定制开发软件是指根据与客户签订的技术开发、技术转让合同，对用户的业务进行充分的实地调查，并根据客户的实际需求进行专门的软件设计与开发，由此开发出来的软件不具有通用性。定制开发软件业务实质上是提供劳务，公司按照提供劳务收入原则确认收入：

a、在项目实施过程中，如果能够取得可靠的外部证据(指客户等独立外部第三方确认的完工进度表)支持

完工进度，按照完工进度确认收入；如果不能取得可靠的外部证据支持完工进度，采取简化的完工百分比法，在取得客户的最终验收证明（包括但不限于最终验收报告、完工证明或交付使用证明）时确认收入，核算结果相当于终验法。

b、对在资产负债表日工程项目劳务成果不能可靠估计的工程项目，如果已经发生的成本预计能够得到补偿，应按能够得到补偿的收入金额确认收入，并按相同的金额结转成本。如果已经发生的成本预计不能全部得到补偿，应按能够得到补偿的收入金额确认收入，并按已发生的成本结转成本，确认的收入金额小于已经发生的成本的差额，确认为损失。如果已经发生的成本全部不能得到补偿，则不应确认收入，但应将已经发生的成本确认为费用。

对于智能会议系统工程中的自行开发软件收入，按智能会议系统工程收入确认的原则确认。

II.服务收入确认原则

服务包括会议系统运维服务，指会议系统设备和软件的日常维护保养、技术支持、系统升级改造和会议中的设备操作管理等。此外，还包括公司一些自产会议设备的租赁服务。

公司根据与客户签订的相关合同约定的合同总额与服务期间，按提供劳务的进度确认收入。合同明确约定服务成果需经客户验收确认的，根据取得的客户验收单据确认收入。

对于智能会议系统工程中的服务收入，按智能会议系统工程收入确认的原则确认。

2)电子政务信息管理系统收入确认原则

电子政务信息管理系统系基于智能会议系统基础软件平台开发的电子政务信息管理系统的技术开发服务，对于电子政务信息管理系统技术开发服务收入，按软件收入确认原则确认。

3) 建筑智能化工程和信息系统集成

公司的建筑智能化工程业务主要为智能化系统机房、综合布线及计算机网络系统、安防监控系统等弱电系统工程。建筑智能化工程的业务实质是提供工程劳务，按照智能会议系统工程收入中适用的完工百分比法确认收入。

公司的信息系统集成业务主要为计算机网络及安全系统、数据库服务器及存储系统、应用软件系统的集成。按照销售商品进行收入确认。

4) IT产品销售收入确认原则

公司已将商品所有权的主要风险和报酬转给购货方；既没有保留与所有权相联系的继续管理权；也没有对已售出的所有权实施控制；与交易相关的经济利益能够流入企业；相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认收入实现。

收购的子公司类似业务参照上述具体原则执行。

3、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

(1) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- ②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（2）本公司智能会议系统工程收入是指各种类型智能会议系统的规划、设计和施工，以及相关基础设施的建设所取得的收入。

该类业务的实质是提供工程建设劳务，公司按提供劳务收入原则按照完工百分比法确认收入。

40、政府补助

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

本公司对于政府补助在实际收到时，按照实收金额并区分政府补助的类型，按会计准则规定予以确认和计量。

（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，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，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，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时

既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

42、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，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

（2）融资租赁的会计处理方法

（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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、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
（1）财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会	经董事会批准	

(2019) 6 号), 要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会〔2019〕6 号的要求编制财务报表, 根据上述文件要求, 公司需对财务报表格式进行相应调整。		
(2) 财政部于 2017 年陆续发布了修订后的《企业会计准则第 22 号--金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号--金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号--套期会计》及《企业会计准则第 37 号--金融工具列报》(以上统称“新金融工具准则”), 要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业, 自 2018 年 1 月 1 日起施行; 其他境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。根据上述文件要求, 公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。	经董事会批准	

新金融工具准则主要变更内容

(1) 以企业持有金融资产的“业务模式”和“金融资产合同现金流量特征”作为金融资产分类的判断依据, 将金融资产分类为以“摊余成本计量的金融资产”、“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”以及“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”三类;

(2) 调整了非交易性权益工具投资的会计处理。允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益进行处理, 但该指定不可撤销, 且在处置时应将之前已计入其他综合收益的累计利得或损失转入留存收益, 不得结转计入当期损益。

(3) 将金融资产减值会计处理由“已发生损失法”修改为“预期损失法”, 要求考虑金融资产未来预期信用损失情况, 从而更加及时、足额地计提金融资产减值准备;

(4) 进一步明确金融资产转移的判断原则及其会计处理;

(5) 套期会计准则更加强调套期会计与企业风险管理活动的有机结合, 更好地反映企业的风险管理活动;

(6) 金融工具披露要求相应调整。

财务报表格式主要变更内容

(1) 资产负债表:

资产负债表将原“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”两个项目;

资产负债表将原“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”两个项目;

资产负债表新增“应收款项融资”项目, 反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。

(2) 利润表:

将利润表“减: 资产减值损失”调整为“加: 资产减值损失 (损失以“-”号填列)”;

利润表增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 (损失以“-”号填列)”、“净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)”“信用减值损失 (损失以“-”号填列)”项目。

(3) 现金流量表:

现金流量表明确了政府补助的填列口径，企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。

(4) 所有者权益变动表：

所有者权益变动表，明确了“其他权益工具持有者投入资本”项目的填列口径，“其他权益工具持有者投入资本”项目，反映企业发行的除普通股以外分类为权益工具的金融工具的持有者投入资本的金额。该项目根据金融工具类科目的相关明细科目的发生额分析填列。

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☒ 适用 ☐ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	571,076,833.92	571,076,833.92	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	19,972,715.96	19,972,715.96	
应收账款	1,694,819,031.87	1,694,819,031.87	
应收款项融资			
预付款项	716,293,000.38	716,293,000.38	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	190,495,531.06	190,495,531.06	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	517,334,412.55	517,334,412.55	

合同资产			
持有待售资产	31,200,000.00	31,200,000.00	
一年内到期的非流动资产	31,144,832.39	31,144,832.39	
其他流动资产	12,247,544.94	12,247,544.94	
流动资产合计	3,784,583,903.07	3,784,583,903.07	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	253,259,522.40		-253,259,522.40
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	65,758,610.41	65,758,610.41	
长期股权投资	66,624,902.08	66,624,902.08	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		253,259,522.40	253,259,522.40
投资性房地产	173,724,105.97	173,724,105.97	
固定资产	150,341,657.10	150,341,657.10	
在建工程	76,375,173.36	76,375,173.36	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	58,170,588.06	58,170,588.06	
开发支出			
商誉	847,372,116.66	847,372,116.66	
长期待摊费用	17,042,849.14	17,042,849.14	
递延所得税资产	97,942,699.42	97,942,699.42	
其他非流动资产	129,069,882.01	129,069,882.01	
非流动资产合计	1,935,682,106.61	1,935,682,106.61	
资产总计	5,720,266,009.68	5,720,266,009.68	
流动负债：			
短期借款	430,604,800.00	430,604,800.00	
向中央银行借款			
拆入资金			

交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	463,122,899.15	463,122,899.15	
应付账款	494,463,356.56	494,463,356.56	
预收款项	89,191,122.99	89,191,122.99	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	17,048,780.09	17,048,780.09	
应交税费	181,549,674.05	181,549,674.05	
其他应付款	176,781,314.36	176,781,314.36	
其中：应付利息	1,364,475.05	1,364,475.05	
应付股利	18,492,859.79	18,492,859.79	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	19,200,000.00	19,200,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	1,871,961,947.20	1,871,961,947.20	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	19,200,000.00	19,200,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	9,776,355.68	9,776,355.68	

递延收益	7,491,600.00	7,491,600.00	
递延所得税负债	27,913,734.34	27,913,734.34	
其他非流动负债			
非流动负债合计	64,381,690.02	64,381,690.02	
负债合计	1,936,343,637.22	1,936,343,637.22	
所有者权益：			
股本	1,435,273,808.00	1,435,273,808.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,302,505,305.54	3,302,505,305.54	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	13,830,958.17	13,830,958.17	
一般风险准备			
未分配利润	-985,022,716.33	-985,022,716.33	
归属于母公司所有者权益合计	3,766,587,355.38	3,766,587,355.38	
少数股东权益	17,335,017.08	17,335,017.08	
所有者权益合计	3,783,922,372.46	3,783,922,372.46	
负债和所有者权益总计	5,720,266,009.68	5,720,266,009.68	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	421,161,470.52	421,161,470.52	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	104,282,619.54	104,282,619.54	

应收款项融资			
预付款项	488,655,012.66	488,655,012.66	
其他应收款	858,591,155.52	858,591,155.52	
其中：应收利息			
应收股利	278,734,955.27	278,734,955.27	
存货	12,351,012.30	12,351,012.30	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	1,885,041,270.54	1,885,041,270.54	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	27,500,000.00		-27,500,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,824,016,901.00	2,824,016,901.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		27,500,000.00	27,500,000.00
投资性房地产			
固定资产	8,241,418.35	8,241,418.35	
在建工程	123,398,317.74	123,398,317.74	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	2,256,317.40	2,256,317.40	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	10,168,274.47	10,168,274.47	
递延所得税资产	20,398,872.34	20,398,872.34	
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,015,980,101.30	3,015,980,101.30	

资产总计	4,901,021,371.84	4,901,021,371.84	
流动负债：			
短期借款	390,704,800.00	390,704,800.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	439,080,000.00	439,080,000.00	
应付账款	21,142,132.82	21,142,132.82	
预收款项	10,359,182.24	10,359,182.24	
合同负债			
应付职工薪酬	1,828,645.78	1,828,645.78	
应交税费	38,611,007.39	38,611,007.39	
其他应付款	71,074,322.48	71,074,322.48	
其中：应付利息	1,358,282.34	1,358,282.34	
应付股利	1,103,225.78	1,103,225.78	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	19,200,000.00	19,200,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	992,000,090.71	992,000,090.71	
非流动负债：			
长期借款	19,200,000.00	19,200,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	7,491,600.00	7,491,600.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	26,691,600.00	26,691,600.00	

负债合计	1,018,691,690.71	1,018,691,690.71	
所有者权益：			
股本	1,435,273,808.00	1,435,273,808.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,300,788,240.65	3,300,788,240.65	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	13,830,958.17	13,830,958.17	
未分配利润	-867,563,325.69	-867,563,325.69	
所有者权益合计	3,882,329,681.13	3,882,329,681.13	
负债和所有者权益总计	4,901,021,371.84	4,901,021,371.84	

调整情况说明

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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	3%、6%、9%、10%、13%、16%

城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税 计缴	1%、5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	0%、10%、12.50%、15%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税以及经审批的当期 免抵的增值税税额	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税以及经审批的当期 免抵的增值税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京飞利信科技股份有限公司	15%
北京飞利信电子技术有限公司	15%
北京众华人信科技有限公司	25%
北京众华创信科技有限公司	15%
北京中大京堂科技有限公司	15%
湖北飞利信电子设备有限公司	15%
杭州飞利信至诚信息技术有限公司	10%
国信利信大数据科技有限公司	15%
新华频媒数据技术有限公司	25%
黑龙江飞利信科技有限公司	25%
北京网信阳光科技有限公司	25%
东蓝数码有限公司	15%
北京东蓝数码科技有限公司	15%
浙江东蓝数码有限公司	25%
温州东蓝数码有限公司	25%
北京天云动力科技有限公司	15%
天津艾赛尔机房设备技术有限公司	25%
重庆同创华同动力技术有限公司	25%
北京艾赛尔机房设备有限公司	25%
厦门精图信息技术有限公司	15%
厦门精图软件工程有限公司	25%
上海杰东系统工程控制有限公司	15%
上海杰东系统工程有限公司	25%
南京久海智能系统工程有限公司	25%
成都欧飞凌通讯技术有限公司	15%
成都欧飞凌软件有限公司	12.5%

杭州恒铭科技有限公司	25%
杭州欧飞凌软件有限公司	0%
互联天下科技发展（深圳）有限公司	15%
深圳互联天下信息技术有限公司	12.5%

2、税收优惠

（1）企业所得税

1) 高新技术企业所得税优惠政策

2017年12月6日，本公司及飞利信电子申请2017年度高新技术企业复审通过，有效期3年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

杭州飞利信至诚信息技术有限公司经税务机关认定为小型微利企业，2019年度执行20%的所得税税率，所得减按50%计入应纳税所得额。

2017年11月29日，东蓝数码申请2017年度高新技术企业复审通过，证书有效期为三年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2017年10月25日，北京东蓝申请2017年度高新技术企业复审通过，证书有效期为三年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2017年10月25日，北京众华人信科技有限公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局联合认定为高新技术企业，有效期3年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2016年12月13日，湖北飞利信电子设备有限公司被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合认定为高新技术企业，有效期3年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2017年10月25日，北京中大京堂科技有限公司被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认定为高新技术企业，有效期三年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2017年10月25日，北京众华创信科技有限公司申请2017年度高新技术企业复审通过，有效期至2020年10月25日，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2018年10月31日，天云动力被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局联合认定为高新技术企业，有效期3年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2017年10月25日，国信利信大数据科技有限公司申请2017年度高新技术企业复审通过，证书有效期为三年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2016年11月21日，互联天下获得高新技术企业证书，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2016年2月19日，深圳互联天下信息技术有限公司获得深圳市南山去国家税务局备案登记。享受税收优惠期限为2015年1月1日-2019年12月31日，2019年执行12.5%的企业所得税优惠税率。

2017年10月10日，厦门精图被认定为高新技术企业，有效期至2020年10月10日，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2017年8月9日，欧飞凌被四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局联合认定为高新技术企业，有效期为三年，2019年度执行15%的企业所得税优惠税率。

2014年6月27日，成都欧飞凌软件有限公司取得四川省经济和信息化委员会颁发的编号为川R-2014-0074号《软件企业认定证书》，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号的相关规定，成都欧飞凌软件有限公司享受企业所得税“两免三减半”优惠政策，自2015年1月1日-2019年12月31日，2019年执行12.5%的企业所得税优惠税率。

2017年9月5日，杭州欧飞凌软件有限公司取得浙江省软件行业协会颁发的编号为浙RQ-2017-0134号《软件企业认定证书》，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号的相关规定，杭州欧飞凌软件有限公司享受企业所得税“两免三减半”优惠政策。杭州欧飞凌软件有限公司2017年开始盈利，自2017-2021年，本公司按照软件企业的规定开始执行两免三减半的政策，2019年度执行免征企业所得税的政策。

根据《财政部国家税务总局进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税【2012】27号）规定，自开始获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。

（2）增值税

根据2011年1月28日国务院发布的《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）规定，本公司、飞利信电子、东蓝数码北京东蓝以及厦门精图也执行该增值税税收优惠政策。

根据《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》的文件，本公司及飞利信电子2012年9月1日以后符合条件的从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征增值税。

根据财政部、国家税务总局财税〔2011〕111号文、财税〔2011〕131号文的相关规定，东蓝数码部分技术合同免征增值税。

根据《关于将铁路运输业和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》（财税【2013】106号）规定，互联网天下符合条件的从事技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务取得的收入，免征增值税。

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

3、其他

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	2,799,936.74	2,064,204.99
银行存款	457,813,986.47	396,557,124.04
其他货币资金	52,926,119.32	172,455,504.89
合计	513,540,042.53	571,076,833.92

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	42,476,812.93	156,620,565.67
信用证保证金	-	662,067.50
履约保证金	10,449,306.39	15,172,871.72
合 计	52,926,119.32	172,455,504.89

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,173,088.83	19,409,673.96
商业承兑票据	3,856,783.46	563,042.00
合计	16,029,872.29	19,972,715.96

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	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,500,000.00	
商业承兑票据		40,000,000.00
合计	1,500,000.00	40,000,000.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	89,453,551.84	4.23%	74,203,551.84	82.95%	15,250,000.00	89,453,551.84	4.21%	74,203,551.84	82.95%	15,250,000.00
其中：										
组合 1：单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	87,471,482.84	4.14%	72,221,482.84	82.57%	15,250,000.00	87,471,482.84	4.12%	72,221,482.84	82.57%	15,250,000.00
组合 2：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,982,069.00	0.09%	1,982,069.00	100.00%		1,982,069.00	0.09%	1,982,069.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,022,385,046.60	95.76%	360,045,216.73	17.80%	1,662,339,829.87	2,032,080,267.04	95.79%	352,511,235.17	17.35%	1,679,569,031.87
其中：										
组合 1：合并范围内不计提坏账准备的应收账款										
组合 2：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,022,385,046.60	95.76%	360,045,216.73	17.80%	1,662,339,829.87	2,032,080,267.04	95.79%	352,511,235.17	17.35%	1,679,569,031.87
合计	2,111,838,598.44	100.00%	434,248,768.57	20.56%	1,677,589,829.87	2,121,533,818.88	100.00%	426,714,787.01	20.11%	1,694,819,031.87

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆梅安森科技股份有	30,500,000.00	15,250,000.00	50.00%	预计无法收回

公司				
宁波市镇海智慧城市运营科技有限公司	26,000,000.00	26,000,000.00	100.00%	预计无法收回
中国中丝集团海南公司	20,481,550.00	20,481,550.00	100.00%	预计无法收回
宁波市鄞州东蓝智慧城市运营管理有限公司	10,489,932.84	10,489,932.84	100.00%	预计无法收回
合计	87,471,482.84	72,221,482.84	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,982,069.00	1,982,069.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,982,069.00	1,982,069.00	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	662,041,134.20	33,102,056.71	5.00%
1 至 2 年	504,483,140.98	50,448,314.09	10.00%
2 至 3 年	516,040,746.02	103,204,343.63	20.00%
3 至 4 年	168,924,918.49	50,677,475.55	30.00%
4 至 5 年	96,564,160.34	48,282,080.17	50.00%
5 年以上	74,330,946.57	74,330,946.57	100.00%
合计	2,022,385,046.60	360,045,216.73	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	662,041,134.20
1 年以内	662,041,134.20
1 至 2 年	504,483,140.98
2 至 3 年	516,040,746.02
3 年以上	339,820,025.40
3 至 4 年	168,924,918.49
4 至 5 年	96,564,160.34
5 年以上	74,330,946.57
合计	2,022,385,046.60

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

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款-坏账准备	352,511,235.17	7,533,981.56			360,045,216.73
合计	352,511,235.17	7,533,981.56			360,045,216.73

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	105,634,208.24	5.00%	22,332,239.66
第二名	105,000,000.00	4.97%	21,000,000.00
第三名	52,097,862.70	2.47%	6,493,774.33
第四名	47,476,164.19	2.25%	6,747,616.42
第五名	42,556,569.00	2.02%	4,255,656.90
合计	352,764,804.13	16.70%	60,829,287.31

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

7、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	430,236,494.56	94.61%	703,585,139.76	98.23%
1 至 2 年	16,989,743.51	3.73%	8,026,067.52	1.12%
2 至 3 年	4,961,360.51	1.09%	4,096,657.89	0.57%
3 年以上	2,550,355.00	0.57%	585,135.21	0.08%
合计	454,737,953.58	--	716,293,000.38	--

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	236,717,241.38	52.06%
第二名	13,650,000.00	3.00%
第三名	8,511,084.51	1.87%
第四名	7,516,096.00	1.65%
第五名	6,149,768.95	1.35%
合计	272,544,190.84	59.93%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	177,621,733.11	190,495,531.06
合计	177,621,733.11	190,495,531.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 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
保证金及押金	102,636,069.65	113,717,195.95
往来款	108,546,089.79	108,611,753.39
备用金	11,892,525.02	16,793,116.32
其他	31,179,318.57	27,535,083.98
合计	254,254,003.03	266,657,149.64

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	76,161,618.58			
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	470,651.34			
2019 年 6 月 30 日余额	76,632,269.92			

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	73,460,095.17
1 年以内	73,460,095.17
1 至 2 年	31,523,008.30
2 至 3 年	50,823,573.64
3 年以上	96,584,522.28
3 至 4 年	35,675,458.77

4 至 5 年	27,664,510.45
5 年以上	33,244,553.06
合计	252,391,199.39

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	74,298,814.94	470,651.34		74,769,466.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,862,803.64			1,862,803.64
合计	76,161,618.58	470,651.34		76,632,269.92

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	履约保证金	22,000,000.00	2-3 年	8.65%	4,400,000.00
第二名	履约保证金	15,000,000.00	2-3 年	5.90%	3,000,000.00
第三名	押金	7,442,787.86	1 年以内	2.93%	372,139.39
第四名	货款	6,265,611.84	1-2 年	2.46%	626,561.18
第五名	往来款	3,350,229.50	2-3 年、3—4 年	1.32%	964,322.74
合计	--	54,058,629.20	--	21.26%	9,363,023.31

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 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	44,775,155.55	2,952,866.64	41,822,288.91	41,776,140.77	2,952,866.64	38,823,274.13
在产品	8,469,232.61		8,469,232.61	8,570,997.07		8,570,997.07
库存商品	123,966,851.23	5,337,885.07	118,628,966.16	114,961,150.37	5,337,885.07	109,623,265.30
发出商品	54,306,878.77		54,306,878.77	52,568,795.88		52,568,795.88
工程施工	307,107,774.40		307,107,774.40	307,748,080.17		307,748,080.17
合计	538,625,892.56	8,290,751.71	530,335,140.85	525,625,164.26	8,290,751.71	517,334,412.55

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,952,866.64					2,952,866.64
库存商品	5,337,885.07					5,337,885.07
合计	8,290,751.71					8,290,751.71

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
苏州天亿达科技有限公司	31,200,000.00		31,200,000.00			2019 年 12 月 28 日
合计	31,200,000.00		31,200,000.00			--

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	31,144,832.39	31,144,832.39
合计	31,144,832.39	31,144,832.39

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁费	216,234.07	127,836.80
待抵扣税金	2,618,534.07	3,319,345.61
预缴的税金	3,206,216.89	8,800,362.53
合计	6,040,985.03	12,247,544.94

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	65,758,610.41		65,758,610.41	65,758,610.41		65,758,610.41	
合计	65,758,610.41		65,758,610.41	65,758,610.41		65,758,610.41	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	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											
宁波东蓝 智慧城市 运营科技 有限公司	3,780,951 .56									3,780,951 .56	3,780,951 .56
北京银湾 科技有限 公司	19,479,09 9.83									19,479,09 9.83	19,479,09 9.83
北京联诚 智胜信息 技术有限 公司	7,188,462 .92			- 400,428.0 3						6,788,034 .89	
北京中科 数遥信息 技术有限 责任公司	1,123,455 .06									1,123,455 .06	
北京飞利 信网络科 技有限公 司	586,468.0 9			- 197,005.1 3						389,462.9 6	
天津易城 智慧城市 研究院有 限公司	1,839,137 .66			- 198,619.3 0						1,640,518 .36	

北京飞利信信息安全技术有限公司	1,278,155.97			69,750.65						1,347,906.62	
北京网博视界科技股份有限公司	13,371,161.75			- 2,456,343.49						10,914,818.26	
北京凯视达科技有限公司	21,238,060.63			2,570,451.86						23,808,512.49	
宁夏中卫飞利信产业融合发展基金（有限合伙）	20,000,000.00			13,858.84						20,013,858.84	
雄安智评云数字科技有限公司		11,625,000.00		265,336.34						11,890,336.34	
小计	89,884,953.47	11,625,000.00		- 332,998.26						101,176,955.21	23,260,051.39
合计	89,884,953.47	11,625,000.00		- 332,998.26						101,176,955.21	23,260,051.39

其他说明

18、其他权益工具投资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
可供出售权益工具		

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位： 元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可供出售债务工具：	223,620,000.00	223,620,000.00
可供出售权益工具：	29,639,522.40	29,639,522.40
合计	253,259,522.40	253,259,522.40

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	213,026,378.89	3,147,249.88		216,173,628.77
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额		579,228.35		579,228.35
(1) 处置		579,228.35		579,228.35
(2) 其他转出				
4.期末余额	213,026,378.89	2,568,021.53		215,594,400.42
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	41,576,883.26	872,639.54		42,449,522.80
2.本期增加金额	3,529,467.72	26,451.12		3,555,918.84
(1) 计提或摊销	3,529,467.72	26,451.12		3,555,918.84
3.本期减少金额		148,670.63		148,670.63

(1) 处置		148,670.63		148,670.63
(2) 其他转出				
4.期末余额	45,106,350.98	750,420.03		45,856,771.01
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	167,920,027.91	1,817,601.50		169,737,629.41
2.期初账面价值	171,449,495.63	2,274,610.34		173,724,105.97

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	143,877,367.47	150,341,657.10
合计	143,877,367.47	150,341,657.10

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	138,480,720.72	48,645,599.52	32,517,137.49	46,794,382.04	266,437,839.77
2.本期增加金额		196,315.08	214,190.80	367,718.71	778,224.59
(1) 购置		196,315.08	214,190.80	367,718.71	778,224.59
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		83,760.68	151,440.00	1,432,251.61	1,667,452.29
(1) 处置或报废		83,760.68	151,440.00	1,432,251.61	1,667,452.29
4.期末余额	138,480,720.72	48,758,153.92	32,579,888.29	45,729,849.14	265,548,612.07
二、累计折旧					
1.期初余额	22,181,989.99	42,680,346.51	18,138,242.64	32,051,210.35	115,051,789.49
2.本期增加金额	1,373,896.65	1,898,832.01	1,161,925.16	2,624,981.24	7,059,635.06
(1) 计提	1,373,896.65	1,898,832.01	1,161,925.16	2,624,981.24	7,059,635.06
3.本期减少金额		35,807.69	143,868.00	1,300,776.57	1,480,452.26
(1) 处置或报废		35,807.69	143,868.00	1,300,776.57	1,480,452.26
4.期末余额	23,555,886.64	44,543,370.83	19,156,299.80	33,375,415.02	120,630,972.29
三、减值准备					
1.期初余额				1,044,393.18	1,044,393.18
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额				4,120.87	4,120.87
(1) 处置或报废				4,120.87	4,120.87
4.期末余额				1,040,272.31	1,040,272.31

四、账面价值					
1.期末账面价值	114,924,834.08	4,214,783.09	13,423,588.49	11,314,161.81	143,877,367.47
2.期初账面价值	116,298,730.73	5,965,253.01	14,378,894.85	13,698,778.51	150,341,657.10

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	76,676,144.23	76,375,173.36
合计	76,676,144.23	76,375,173.36

(1) 在建工程情况

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
乌鲁木齐市延安路电信 IDC 机房改造建设项目	76,230,435.20		76,230,435.20	76,230,435.20		76,230,435.20
粤能油品码头项目	445,709.03		445,709.03	144,738.16		144,738.16
合计	76,676,144.23		76,676,144.23	76,375,173.36		76,375,173.36

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
乌鲁木齐市延安路电信 IDC 机房改造建设项目		76,230,435.20				76,230,435.20						募股资金
合计		76,230,435.20				76,230,435.20	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
----	--	----

其他说明：

26、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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	18,447,821.34	32,493,700.00	38,634,688.36	85,415,974.29	174,992,183.99
2.本期增加金额	2,247,900.00			28,724.42	2,276,624.42
(1) 购置	2,247,900.00			28,724.42	2,276,624.42
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	20,695,721.34	32,493,700.00	38,634,688.36	85,444,698.71	177,268,808.41

二、累计摊销					
1.期初余额	1,581,103.36	32,493,700.00	12,615,502.51	70,131,290.06	116,821,595.93
2.本期增加金额	84,141.06		1,664,948.15	4,012,440.74	5,761,529.95
(1) 计提	84,141.06		1,664,948.15	4,012,440.74	5,761,529.95
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,665,244.42	32,493,700.00	14,280,450.66	74,143,730.80	122,583,125.88
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	19,030,476.92		24,354,237.70	11,300,967.91	54,685,682.53
2.期初账面价值	16,866,717.98		26,019,185.85	15,284,684.23	58,170,588.06

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
丽水云数据	64,140,000.00	正在办理中

其他说明：

2019年2月，丽水市大数据云中心建设项目（一期）取得“浙（2019）丽水市不动产权第0007942号”土地使用权证书。

27、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
----	------	--------	--------	------

其他说明

28、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
厦门精图信息技 术有限公司	649,210,401.98			649,210,401.98
上海杰东系统工 程控制有限公司	569,064,736.13			569,064,736.13
互联天下科技发 展（深圳）有限 公司	300,399,895.37			300,399,895.37
成都欧飞凌通讯 技术有限公司	448,442,265.35			448,442,265.35
东蓝数码有限公 司	284,494,303.05			284,494,303.05
北京天云动力科 技有限公司	149,525,108.64			149,525,108.64
北京众华创信科 技有限公司	1,621,552.71			1,621,552.71
杭州恒铭科技有 限公司	187,068.61			187,068.61
杭州飞利信至诚 信息技术有限公司	19,420.60			19,420.60
珠海粤能投资股 份有限公司	580,458.15			580,458.15
合计	2,403,545,210.59			2,403,545,210.59

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
厦门精图信息技 术有限公司	534,116,179.87					534,116,179.87
上海杰东系统工 程控制有限公司	271,617,397.60					271,617,397.60
互联天下科技发 展（深圳）有限 公司	275,567,137.67					275,567,137.67
成都欧飞凌通讯 技术有限公司	215,948,591.53					215,948,591.53
东蓝数码有限公 司	257,095,745.34					257,095,745.34
北京天云动力科 技有限公司						
北京众华创信科 技有限公司	1,621,552.71					1,621,552.71
杭州恒铭科技有 限公司	187,068.61					187,068.61
杭州飞利信至诚 信息技术有限公司	19,420.60					19,420.60
合计	1,556,173,093.93					1,556,173,093.93

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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	11,171,881.70	1,115,704.58	1,767,778.76		10,519,807.52
租赁权转让费	5,870,967.44		677,419.38		5,193,548.06

合计	17,042,849.14	1,115,704.58	2,445,198.14		15,713,355.58
----	---------------	--------------	--------------	--	---------------

其他说明

30、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	381,533,009.43	63,796,395.70	413,597,871.74	62,958,841.92
可抵扣亏损	176,531,852.51	27,991,583.05	208,184,016.19	32,103,629.58
预计负债	9,551,355.67	1,432,703.35	9,551,355.67	1,432,703.35
递延收益	7,491,600.00	1,123,740.00	7,491,600.00	1,123,740.00
预提利息	713,089.94	106,963.49	1,358,282.33	203,742.35
非同一控制企业合并资产评估减值			800,281.47	120,042.22
合计	575,820,907.55	94,451,385.59	640,983,407.40	97,942,699.42

(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	178,930,156.60	26,839,523.49	186,091,562.27	27,913,734.34
合计	178,930,156.60	26,839,523.49	186,091,562.27	27,913,734.34

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		94,451,385.59		97,942,699.42
递延所得税负债		26,839,523.49		27,913,734.34

(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
----	------	------

(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
----	------	------	----

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	389,882.01	389,882.01
预付土地款	64,140,000.00	64,140,000.00
软件预付购置款	11,540,000.00	11,540,000.00
投资保证金	53,000,000.00	53,000,000.00
合计	129,069,882.01	129,069,882.01

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	411,579,480.83	425,604,800.00
信用借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	416,579,480.83	430,604,800.00

短期借款分类的说明：

1、北京飞利信科技股份有限公司

(1) 2019年6月10日，飞利信与宁波银行股份有限公司北京分行签订流贷资金借款合同，借款707万美元，上述借款合同由北京飞利信科技股份有限公司以5500万人民币的存单作为质押。2019年6月11日，飞利信与宁波银行股份有限公司北京分行签订流贷资金借款合同，借款7048358.74美元，上述借款合同由北京飞利信信息技术有限公司、北京东蓝数码科技有限公司担保，杨振华提供无限连带责任担保。

(3) 2018年9月20日，飞利信与浙商银行股份有限公司北京分行签订应收款链平台业务合作协议，签发最高额度为人民币5000万元应收款，且保证人所担保的主债权为自2018年9月21日起至2021年8月31日止。当前使用额度为462万元，借款期限为1年。保证人北京飞利信信息技术有限公司、杨振华、曹忻军、王守言、陈洪顺提供连带责任担保。

(4) 2018年9月21日, 飞利信与浙商银行股份有限公司北京分行签订国内信用证开证合同, 开立金额为4500万元人民币的跟单信用证, 期限为2018年9月26日至2019年9月20日。

(5) 2018年10月9日, 飞利信与北京银行学院路支行签订借款合同, 借款金额为4000万元人民币, 借款期限为1年, 自2018年10月10日至2019年10月10日。2018年8月16日, 飞利信科技与北京银行学院路支行签订借款合同, 借款金额为5000万元人民币, 借款期限为1年, 自2018年8月17日至2019年8月17日。上述合同由保证人杨振华、曹忻军提供连带责任担保。

(6) 2018年8月8日, 飞利信科与华夏银行北京中关村支行签订流动资金借款合同, 借款金额为5000万元人民币, 借款期限为12个月, 自2018年8月10日至2019年8月10日。上述合同由保证人杨振华、曹忻军提供连带责任担保。

(7) 2018年 10月10 日, 飞利信与兴业银行北京西单支行签订流动资金借款合同, 借款金额为1亿元人民币, 借款期限为12个月, 自2018年10月30日至2019年10月29日。上述合同由保证人曹忻军、杨振华、陈洪顺提供连带责任担保。

2、北京飞利信电子有限公司

2018年9月30日, 飞利信电子与工行北京方庄支行签订流动资金借款合同, 借款金额为990万元, 借款期限为1年, 自2018年9月30日至2019年9月30日, 该笔借款由曹忻军、孙莉提供连带责任保证。

3、北京天云动力科技有限公司

(1) 2018年10月8日, 天云动力与北京银行股份有限公司学院路支行签署借款合同, 金额1000万元, 期限11个月, 自2018年10月10日至2019年9月10日, 该笔借款由石权提供连带责任保证。

(2) 2019年5月8日, 天云动力与北京银行股份有限公司学院路支行签署借款合同, 金额950万元, 期限一年, 自2019年5月11日至2020年5月11日, 该笔借款由石权提供连带责任保证。

(3) 2019年7月8日, 北京艾赛尔与北京银行股份有限公司学院路支行签署借款合同, 金额50万元, 期限一年, 自2019年7月9日至2020年7月9日, 该笔借款由石权提供连带责任保证。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位: 元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

33、交易性金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

34、衍生金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	250,774,296.95	463,122,899.15
合计	250,774,296.95	463,122,899.15

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款（材料款等）	414,705,632.86	430,440,956.45
工程款	50,565,225.94	31,151,422.54
其他	3,459,130.79	32,870,977.57
合计	468,729,989.59	494,463,356.56

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	114,511,882.98	59,261,564.72
工程款	3,071,340.38	28,139,849.34
房租款	491.05	1,209,708.93
技术服务费	580,000.00	580,000.00

合计	118,163,714.41	89,191,122.99
----	----------------	---------------

(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
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	16,471,077.90	91,543,484.96	92,314,144.32	15,700,418.54
二、离职后福利-设定提存计划	418,595.31	8,960,395.54	9,025,120.26	353,870.59
三、辞退福利	159,106.88		120,000.00	39,106.88
合计	17,048,780.09	100,503,880.50	101,459,264.58	16,093,396.01

(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	14,359,367.84	78,551,254.49	79,564,100.38	13,346,521.95
2、职工福利费	7,661.92	381,114.39	381,738.81	7,037.50

3、社会保险费	314,474.78	6,773,411.94	6,436,558.56	651,328.16
其中：医疗保险费	285,122.30	5,364,469.61	5,121,941.11	527,650.80
工伤保险费	5,844.56	167,422.14	163,353.22	9,913.48
生育保险费	23,507.92	1,241,520.19	1,151,264.23	113,763.88
其他		221,805.78	221,805.78	
4、住房公积金	63,987.50	5,056,938.80	5,059,381.80	61,544.50
5、工会经费和职工教育经费	1,725,585.86	780,765.34	872,364.77	1,633,986.43
合计	16,471,077.90	91,543,484.96	92,314,144.32	15,700,418.54

(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	403,382.20	8,664,248.74	8,729,103.27	338,527.67
2、失业保险费	15,213.11	296,146.80	296,016.99	15,342.92
合计	418,595.31	8,960,395.54	9,025,120.26	353,870.59

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	120,679,592.65	150,109,245.42
企业所得税	24,518,334.64	18,356,396.49
个人所得税	459,100.76	516,751.87
城市维护建设税	5,164,916.79	5,440,553.22
其他	8,046,657.88	7,126,727.05
合计	158,868,602.72	181,549,674.05

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	713,089.95	1,364,475.05
应付股利	1,103,225.78	18,492,859.79

其他应付款	27,019,036.94	156,923,979.52
合计	28,835,352.67	176,781,314.36

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	28,800.00	38,000.00
短期借款应付利息	684,289.95	1,326,475.05
合计	713,089.95	1,364,475.05

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,103,225.78	18,492,859.79
合计	1,103,225.78	18,492,859.79

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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	2,471,063.15	3,041,293.71
保证金	7,148,220.98	6,666,476.24
长期未付款	1,377,977.37	1,008,353.29
职工报销款	1,535,808.12	1,286,355.16
往来款	12,270,204.40	132,676,913.86
其他	2,215,762.92	12,244,587.26
合计	27,019,036.94	156,923,979.52

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
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	9,600,000.00	19,200,000.00
合计	9,600,000.00	19,200,000.00

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	19,200,000.00	19,200,000.00
合计	19,200,000.00	19,200,000.00

长期借款分类的说明：

2015年11月17日，本公司与北京银行银行股份有限公司学院路支行签订编号为【0312654】号并购贷款合同，借款金额为人民币9,600万元，借款期限都为60个月。本合同约定2016年2月10日前提款，实际分为两次提款，第一次在2015年11月20日到账4,800万元，第二次在2015年12月22日到账4,800万元。该合同约定分期偿还本金，即每六个月等额偿还本金。利息按季偿还（每季度末月21日付息）。根据合同的约定，一年内到期的长期借款为1,920万元，截止2019年6月30日，长期借款余额为1,920万元。

上述借款由飞利信电子、杨振华提供保证担保，同时将收购的股权作为质押物为该笔借款提供担保，担保期限为2015年11月20日至2020年11月20日。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

（3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	9,776,355.68	9,776,355.68	
合计	9,776,355.68	9,776,355.68	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	7,491,600.00			7,491,600.00	
合计	7,491,600.00			7,491,600.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
音视频工程实验室补助	7,491,600.00						7,491,600.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	1,435,273,808.00						1,435,273,808.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	3,301,905,305.54			3,301,905,305.54
其他资本公积	600,000.00	8,792,930.17		9,392,930.17
合计	3,302,505,305.54	8,792,930.17		3,311,298,235.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	13,830,958.17			13,830,958.17
合计	13,830,958.17			13,830,958.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	-985,022,716.33	1,056,011,087.12
调整后期初未分配利润	-985,022,716.33	1,056,011,087.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	47,162,130.76	183,659,128.25
期末未分配利润	-937,860,585.57	1,237,328,711.52

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。

61、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	760,720,556.56	545,177,398.89	1,303,256,390.41	911,244,058.23
其他业务	16,470,918.58	5,854,569.16	15,959,656.88	12,162,548.04
合计	777,191,475.14	551,031,968.05	1,319,216,047.29	923,406,606.27

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明

62、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	542,417.65	901,491.56
教育费附加	417,072.97	677,698.34
房产税	955,481.02	923,266.82
土地使用税	35,785.65	122,520.40
车船使用税	15,080.00	9,180.00
印花税	210,400.03	221,580.19
其他	259,438.92	218,213.08
合计	2,435,676.24	3,073,950.39

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	22,638,213.85	22,722,654.11
招待费	3,280,154.40	3,402,203.35
房租	2,079,168.08	2,148,049.37
差旅费	4,925,864.89	4,947,173.75
广告费	243,340.92	195,556.49
项目前期费用	1,150,156.30	885,167.99
维修费	1,540,730.53	1,218,767.45
办公费	1,974,255.05	1,117,174.13
服务费	3,779,949.59	3,577,689.40
其他	2,703,987.69	956,459.84
合计	44,315,821.30	41,170,895.88

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	27,694,718.41	32,563,751.81
房租	7,347,670.49	6,902,232.00

社会保险费	8,995,898.44	9,144,304.46
中介服务费	3,053,126.02	6,473,259.62
办公费	2,612,288.34	3,665,382.51
折旧与摊销	9,318,645.95	3,599,023.29
招待费	2,431,893.41	3,187,946.95
汽车费	1,001,327.11	1,294,766.98
其他	11,090,448.66	16,745,341.98
合计	73,546,016.83	83,576,009.60

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,659,543.46	31,719,576.02
材料费	892,221.96	1,929,501.19
修理检测费	159,535.17	1,216,887.24
折旧与摊销	2,070,283.21	1,671,158.26
办公费	58,668.02	58,532.63
差旅费	1,595,186.89	1,255,743.53
其他	2,936,022.22	6,573,753.75
房租	1,780,573.70	1,712,122.71
合计	42,152,034.63	46,137,275.33

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,213,426.87	5,666,789.35
减：利息收入	2,618,453.20	7,156,643.24
汇兑损益	-378,615.67	28.84
其他	2,526,631.31	3,341,618.41
合计	11,742,989.31	1,851,793.36

其他说明：

67、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
税收返还及软件退税	1,172,496.09	2,145,404.99
厦门市科技局 2017 年技术交易奖励金		891,439.00
收科技局 2017 年第三批研发经费补助款		816,900.00
科创委研发支出补贴	716,000.00	386,000.00
财政局扶持基金		322,000.00
政府高新技术补贴		300,000.00
厦门市科技和信息化局市外中标签约奖		275,384.00
厦门思明区科信局增产增速奖励		274,900.00
并购贷款补贴		272,300.00
思明区科技和信息化局现代服务业资助配套奖		104,000.00
在岸外包业务奖励		100,000.00
收科技局 2017 年科学技术二等奖		100,000.00
政府高新技术补贴		93,900.00
就业局补助款		76,195.36
街道财政审计科奖励款		46,000.00
2016 国高企业认定奖补		30,000.00
财政局扶持基金		20,784.35
2016 年度第二批稳增促调补助		12,536.00
中关村企业信用促进会中介服务资金		10,000.00
中关村促进会		10,000.00
稳岗补贴		10,000.00
2017 年下半年高校毕业生社保补贴		6,489.00
知识产权专利局		4,500.00
科委扶持基金		4,000.00
2019 年第一批省级科技计划-科技成果转化引导项目	300,000.00	
扶持资金	2,624,000.00	
青浦区财政局补助款	664,957.50	
厦门市科学技术局 2018 年市科技进步奖三等奖	50,000.00	

厦门市科学技术局 2018 年第四批企业研发经费补助	950,800.00	
厦门市思明区科技和信息化局专利资助资金	66,000.00	
厦门市思明区人民政府开元街道办事处党建活动经费	10,200.00	
厦门市科学技术局技术交易奖励金	423,068.00	
厦门市科学技术局 2019 年第一批企业研发经费补助	775,600.00	
政府奖励资金	16,979.00	
首都知识产权服务业协会	3,000.00	
北京市海淀区财政局	248,400.00	
中关村科技园区海淀园管理委员会	15,000.00	
国家知识产权局专利局北京代办处	1,500.00	
国家知识产权局专利局北京代办处专利资助金	4,500.00	
2018 年度科技计划项目专项转移支付资金（企业研发投入后补助资金）	38,000.00	
2017 年贯标获证企业补助	130,000.00	

68、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	-332,997.27	-703,098.21
处置长期股权投资产生的投资收益		2,097,658.20
其他		-6,459,975.30
合计	-332,997.27	-5,065,415.31

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-470,651.34	
应收账款坏账损失	-7,533,981.56	
合计	-8,004,632.90	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-12,482,324.00
合计		-12,482,324.00

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-58,810.23	-2,845.05
无形资产处置收益	70,942.28	
合计	12,132.05	-2,845.05

74、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
其他	419,884.48	31,055.23	

个税返还		29,410.05	
合计	445,951.55	60,465.28	

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
个税手续费返还	税务局	补助		是	否		29,410.05	与收益相关
其他（金额较大请文字说明）	财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		31,055.23	与收益相关
合计	--						60,465.28	

其他说明：

75、营业外支出

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	10,000.00	2,000.00	
其他	248,974.51	730,315.25	
合计	258,974.51	732,315.25	

其他说明：

76、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	5,125,757.69	27,988,728.46
递延所得税费用	2,418,519.66	-3,703,925.82
合计	7,544,277.35	24,284,802.64

(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	52,038,948.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,805,842.24
子公司适用不同税率的影响	-229,489.19
调整以前期间所得税的影响	-96,110.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,229,384.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,553,750.13
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	388,400.28
所得税费用	7,544,277.35

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、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
存款利息	2,618,453.20	7,078,658.34
营业外收入/其他收益	8,656,452.14	3,991,895.36
往来款项	219,301,580.04	35,742,570.65
合计	230,576,485.38	46,813,124.35

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	57,977,273.33	50,151,937.50
营业外支出	258,974.51	732,315.25
往来款项	68,912,666.02	302,535,762.09

合计	127,148,913.86	353,420,014.84
----	----------------	----------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	44,494,670.94	183,805,012.19
加：资产减值准备	8,004,632.90	10,967,122.14
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,615,553.90	13,400,534.93
无形资产摊销	5,761,529.95	9,878,248.53
长期待摊费用摊销	2,445,198.14	2,732,990.94

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）	-12,132.05	-30,132.53
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		2,066.90
财务费用（收益以“－”号填列）	12,213,426.87	5,456,264.06
投资损失（收益以“－”号填列）	332,997.27	5,065,415.31
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,491,313.83	-1,866,356.01
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,074,210.85	-1,610,289.53
存货的减少（增加以“－”号填列）	-13,000,728.30	-160,389,596.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	410,959,072.51	-534,184,460.65
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-366,207,852.54	-162,951,340.12
经营活动产生的现金流量净额	118,023,472.57	-629,724,520.65
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	460,613,923.21	589,452,254.65
减：现金的期初余额	398,621,329.03	1,136,884,614.18
现金及现金等价物净增加额	61,992,594.18	-547,432,359.53

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--

其中：	--
-----	----

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	460,613,923.21	398,621,329.03
其中：库存现金	2,799,936.74	2,064,204.99
可随时用于支付的银行存款	457,813,986.47	396,557,124.04
三、期末现金及现金等价物余额	460,613,923.21	398,621,329.03

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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	52,926,119.32	三个月以上的银行承兑汇票、保函的保证金
合计	52,926,119.32	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	14,928.73	6.8747	102,630.54
欧元	79,192.57	7.817	619,048.32
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			

欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元	14,118,358.74	6.8747	97,059,480.83
欧元			
港币			

其他说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
音视频工程实验室补助	7,491,600.00	递延收益	
税收返还及软件退税	1,172,496.09	其他收益	1,172,496.09
科创委研发支出补贴	716,000.00	其他收益	716,000.00
2019 年第一批省级科技计划-科技成果转化引导项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
扶持资金	2,624,000.00	其他收益	2,624,000.00
青浦区财政局补助款	664,957.50	其他收益	664,957.50
厦门市科学技术局 2018 年市科技进步奖三等奖	50,000.00	其他收益	50,000.00
厦门市科学技术局 2018 年第	950,800.00	其他收益	950,800.00

四批企业研发经费补助			
厦门市思明区科技和信息化局专利资助资金	66,000.00	其他收益	66,000.00
厦门市思明区人民政府开元街道办事处党建活动经费	10,200.00	其他收益	10,200.00
厦门市科学技术局技术交易奖励金	423,068.00	其他收益	423,068.00
厦门市科学技术局 2019 年第一批企业研发经费补助	775,600.00	其他收益	775,600.00
政府奖励资金	16,979.00	其他收益	16,979.00
首都知识产权服务业协会	3,000.00	其他收益	3,000.00
北京市海淀区财政局	248,400.00	其他收益	248,400.00
中关村科技园区海淀园管理委员会	15,000.00	其他收益	15,000.00
国家知识产权局专利局北京代办处	1,500.00	其他收益	1,500.00
国家知识产权局专利局北京代办处专利资助金	4,500.00	其他收益	4,500.00
2018 年度科技计划项目专项转移支付资金（企业研发投入后补助资金）	38,000.00	其他收益	38,000.00
2017 年贯标获证企业补助	130,000.00	其他收益	130,000.00

（2）政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
--	---------	---------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京飞利信电子技术有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
湖北飞利信电子设备有限公司	湖北	湖北	软件和信息技术服务业	100.00%		设立

北京中大京堂科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	91.00%		设立
北京华堂汇聚会议服务有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
北京众华人信科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
北京众华创信科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	51.00%		购买
杭州飞利信至诚信息技术有限公司	浙江	浙江	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
国信利信大数据科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	84.00%		设立
新华频媒数据技术有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	50.00%	27.50%	设立
黑龙江飞利信科技有限公司	黑龙江	黑龙江	软件和信息技术服务业	40.00%		设立
北京网信阳光科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
宁夏飞利信电子技术有限公司	宁夏	宁夏	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
东蓝数码有限公司	浙江	浙江	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
浙江东蓝数码有限公司	浙江	浙江	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
北京东蓝数码科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
北京天云动力科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
天津艾赛尔机房设备技术有限公司	天津	天津	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
北京艾赛尔机房设备技术有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
重庆同创华同技术有限公司	重庆	重庆	软件和信息技术服务业	100.00%		购买
厦门精图信息技术有限公司	福建厦门	福建厦门	软件开发	100.00%		购买

厦门精图软件工程有限公司	福建厦门	福建厦门	软件开发	100.00%		购买
上海杰东系统工程控制有限公司	上海	上海	劳务服务	100.00%		购买
上海杰东系统工程有限公司	上海	上海	劳务服务	100.00%		购买
南京久海智能系统工程有限公司	南京	南京	技术服务	55.00%		购买
成都欧飞凌通讯技术有限公司	四川成都	四川成都	通信设备业	100.00%		购买
成都欧飞凌软件有限公司	四川成都	四川成都	软件业	100.00%		购买
杭州恒铭科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	通信设备业	100.00%		购买
杭州欧飞凌软件有限公司	浙江杭州	浙江杭州	软件业	100.00%		设立
互联天下科技发展（深圳）有限公司	深圳	深圳	计算机软硬件研发、销售	100.00%		购买
深圳互联天下信息技术有限公司	深圳	深圳	计算机软硬件研发、销售	100.00%		购买
珠海粤能投资股份有限公司	广州	珠海	物联网服务、供应链及大宗商品贸易、中介服务	100.00%		增资
粤能油品（海南）有限公司	海南	海南	商品批发业	100.00%		设立
北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙）	北京	北京	非证券业务的投资管理，咨询；股权投资管理	100.00%		设立
丽水云数据中心有限公司	浙江	浙江	软件和信息技术服务业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京中大京堂科技有限公司	9.00%	-58,239.02		2,601,383.37
北京众华创信科技有限公司	49.00%	-308,659.80		2,441,474.85

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京中大京堂科技有限公司	40,296,532.94	742,295.42	41,038,828.36	12,134,568.73		12,134,568.73	39,545,680.97	615,909.90	40,161,590.87	10,610,231.06		10,610,231.06
北京众华创信科技有限公司	11,550,636.20	866,131.89	12,416,768.09	7,434,166.35		7,434,166.35	14,238,168.39	866,131.89	15,104,300.28	9,491,780.58		9,491,780.58

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京中大京堂科技有限公司	10,730,366.89	-647,100.18	-647,100.18	-5,975,369.46	5,770,577.57	313,912.48	313,912.48	-2,842,356.58
北京众华创信科技有限公司	1,821,975.70	-629,917.96	-629,917.96	275,261.92	1,888,199.35	-1,580,844.31	-1,580,844.31	-1,957,139.38

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京凯视达科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	20.00%		权益法
北京联诚智胜信息技术股份有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	17.00%		权益法
北京网博视界科技股份有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务业	28.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

北京飞利信科技股份有限公司在北京联诚智胜信息技术股份有限公司董事会派有代表。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	280,639,142.76	252,238,675.05

非流动资产	9,056,458.26	9,416,701.45
资产合计	289,695,601.02	261,655,376.50
流动负债	185,216,765.55	161,840,257.93
非流动负债	5,071,077.37	1,791,062.42
负债合计	190,287,842.92	163,631,320.35
归属于母公司股东权益	99,333,940.24	132,594.58
营业收入	94,404,006.41	73,297,497.35
净利润	1,724,144.98	-3,684,259.10
综合收益总额	1,724,144.98	-3,684,259.10

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、其他流动资产、应付账款、应付票据、应付职工薪酬、应付股利、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司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。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1.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。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2.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。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

（2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

3.流动性风险

流动风险，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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来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。

十一、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

单位：元

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
杨振华				13.29%	13.29%
曹忻军				5.46%	5.46%
陈洪顺				4.16%	4.16%
王守言				2.76%	2.76%

本企业的母公司情况的说明

根据杨振华、陈洪顺、曹忻军、王守言四人于2010年1月31日共同签署的《一致行动人确认和承诺函》，四人在股权关系、经营决策等所有重大方面一致行动，形成了对公司的共同控制。

本企业最终控制方是杨振华、陈洪顺、曹忻军、王守言。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、其他主体中权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、其他主体中权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

北京银湾科技有限公司	本公司持股 25.625%
宁波东蓝智慧城市运营科技有限公司	东蓝数码持股 20%
北京中科数遥信息技术有限责任公司	厦门精图持股 25.00%
天津易城智慧城市研究院有限公司	本公司持股 36.00%
北京飞利信信息安全技术有限公司	飞利信电子持股 20.00%
北京飞利信网络科技有限公司	飞利信电子持股 34.00%
北京联诚智胜信息技术有限公司	本公司持股 17.00%
北京网博视界科技股份有限公司	本公司持股 28.00%
北京凯视达科技有限公司	本公司持股 20.00%

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
舟山飞利信投资合伙企业（有限合伙）	本公司杨振华、陈洪顺、曹忻军、王守言四个实际控制人持有 87.63%的股权，本公司高管持有 2.50%的股权
飞利信投资控股有限公司	本公司杨振华、陈洪顺、曹忻军、王守言四个实际控制人持有 40%的股权，舟山飞利信投资合伙企业（有限合伙）持有 60%的股权
北京小飞快充网络科技有限公司	本公司持有 5%的股权
北京木业电子交易中心有限公司	本公司持有 5%的股权
大同林木商品交易中心有限公司	本公司持有 5%的股权
北京中煤时代科技发展有限公司	本公司持有 15%的股权
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京银湾科技有限公司	房屋		
北京联诚智胜信息技术有限公司	房屋		89.51

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,774,006.12	1,456,500.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宁波市镇海智慧城市运营科技有限公司	26,000,000.00	26,000,000.00	26,000,000.00	26,000,000.00
应收账款	宁波东蓝智慧城市运营科技有限公司				
其他应收款	北京小飞快充网络科技有限公司				
其他应收款	北京银湾科技有限公司	740,000.00	740,000.00	740,000.00	740,000.00
其他应收款	北京联诚智胜信息技术有限公司	895,127.99	89,512.80	895,127.99	44,756.40

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2012年8月27日，本公司与中国人民解放军总参谋部第四部（以下简称总参四部）签订《房地产租赁合同》，本公司租赁中国人民解放军总参谋部第四部位于北京市海淀区北四环中路226号院服务楼，即飞利信大厦1-12层，租赁期限2012年10月1日至2024年9月30日。第1-4年，年租金15,100,000元；第5-8年，年租金15,855,000元；第9-12年，年租金16,647,750元。

除以上事项外，截止 2019年6月30日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1、2012 年 12 月 14 日，本公司与北京楚园饭店有限公司（以下简称楚园饭店）

签订《租赁合同主体变更协议》，将楚园饭店与总参四部于 2002 年 10 月签订的《军队房地产租赁合同》及其补充合同的承租主体于 2013 年 1 月 1 日起由楚园饭店变更为本公司。原租赁合同中及在合同实际履行过程中楚园饭店的全部权利义务，均转归本公司享有、行使和承担，转让价款为人民币14,000,000 元，租赁期限 2013 年 1 月 1 日至 2023 年 4 月 30 日。2018年度本合同终止执行，对本公司的相关补偿仍在

协商过程中，本租赁合同终止执行对本公司经营活动影响不大。

除上述事项外，截止2019年6月30日，本公司无需要披露的或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、2019年7月30日，东蓝数码收到重庆市高级人民法院寄达的有关上述案件的《民事判决书》【（2019）渝民终 575 号】至【（2019）渝民终 582 号】，终审判令如下：梅安森向东蓝数码支付研发款项人民币 436.5 万元、391.5 万元、337.5 万元、400.5 万元、418.5 万元、188 万元、436.5 万元、441 万元，合计人民币 3050 万元，并分别以人民币 436.5 万元、391.5 万元、337.5 万元、400.5 万元、418.5 万元、188 万元、436.5 万元、441 万元为基数，按照同期人民银行贷款基准利率计算向东蓝数码支付自 2018 年 1 月 1 日起至判决给付之日止的利息；并承担受理费 302704.83 元。

2、2019年8月5日，东蓝数码收到北京仲裁委员会寄达的关于东蓝数码有限公司业绩补偿事宜提起仲裁的《北京仲裁委员会裁决书》【（2019）京仲裁字第 1114 号】，终审判令如下：宁波东控集团有限公司（原名称为“宁波东蓝商贸有限公司”）、宁波众元投资管理有限公司、宁波海宇投资管理有限公司、宁波乾元文化传播有限公司四名被申请人向申请人北京飞利信科技股份有限公司支付现金补偿款 183,987,593.6 元；被申请人连带向申请人支付律师费用 20 万元；本案仲裁费 977,100.37 元（已由申请人预交），由申请人承担 97,710.04 元，由被申请人承担 879,390.33 元，被申请人直接连带向申请人支付申请人代其垫付的仲裁费 879,390.33 元。上述被申请人应向申请人支付的款项，被申请人应自本裁决书送达之日起 10 日内向申请人付清。逾期支付的，按照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付延迟履行期间的债务利息。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,481,550.00	11.42%	20,481,550.00	100.00%		20,481,550.00	11.92%	20,481,550.00	100.00%	
其中：										
组合 1：单项金额重大并单独计提坏账准备	20,481,550.00	11.42%	20,481,550.00	100.00%		20,481,550.00	11.92%	20,481,550.00	100.00%	
组合 2：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	158,801,989.97	88.58%	50,509,049.00	31.81%	108,292,940.97	151,275,640.82	88.08%	46,993,021.28	31.06%	104,282,619.54
其中：										
组合 1：合并范围内不计提坏账准备的应收账款										
组合 2：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	158,801,989.97	88.58%	50,509,049.00	31.81%	108,292,940.97	151,275,640.82	88.08%	46,993,021.28	31.06%	104,282,619.54
合计	179,283,539.97	100.00%	70,990,599.00	39.60%	108,292,940.97	171,757,190.82	100.00%	67,474,571.28		104,282,619.54

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
中丝集团海南公司	20,481,550.00	20,481,550.00	100.00%	预计无法收回
合计	20,481,550.00	20,481,550.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	39,795,219.71	1,989,760.99	5.00%
1 至 2 年	10,611,186.53	1,061,118.65	10.00%
2 至 3 年	36,869,007.20	7,373,801.44	20.00%
3 至 4 年	28,172,601.67	8,451,780.50	30.00%
4 至 5 年	23,442,774.87	11,721,387.44	50.00%
5 年以上	19,911,199.99	19,911,199.99	100.00%
合计	158,801,989.97	50,509,049.00	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	39,795,219.71
一年以内	39,795,219.71
1 至 2 年	10,611,186.53
2 至 3 年	36,869,007.20

3 年以上	71,526,576.53
3 至 4 年	28,172,601.67
4 至 5 年	23,442,774.87
5 年以上	19,911,199.99
合计	158,801,989.97

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款-坏账	67,474,571.28	3,516,027.72			70,990,599.00
合计	67,474,571.28	3,516,027.72			70,990,599.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	105,634,208.24	58.92%	22,332,239.66
第二名	20,481,550.00	11.42%	20,481,550.00
第三名	6,942,764.28	3.87%	6,396,007.81
第四名	6,834,500.00	3.81%	341,725.00
第五名	3,218,234.36	1.80%	1,692,277.01
合计	143,111,256.88	79.82%	51,243,799.47

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	276,694,138.95	278,734,955.27
其他应收款	664,836,999.60	579,856,200.25
合计	941,531,138.55	858,591,155.52

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京飞利信电子技术有限公司	104,913,000.13	104,913,000.13
厦门精图信息技术有限公司	40,380,829.65	40,380,829.65
互联天下科技发展（深圳）有限公司	59,266,803.70	60,267,103.70
成都欧飞凌通讯技术有限公司	21,890,447.42	21,890,447.42
上海杰东系统工程控制有限公司	49,903,058.05	49,903,058.05
北京众华创信科技有限公司		1,040,516.32
湖北飞利信电子设备有限公司	340,000.00	340,000.00
合计	276,694,138.95	278,734,955.27

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 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
保证金及押金	1,273,802.50	1,677,452.00
往来款	672,608,049.22	586,107,860.92
备用金	108,725.14	138,615.75
其他	458,736.46	1,526,418.09
合计	674,449,313.32	589,450,346.76

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	9,594,146.51			
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	18,167.21			
2019 年 6 月 30 日余额	9,612,313.72			

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,883,257.67
1 年以内	1,883,257.67
1 至 2 年	1,082,024.26
2 至 3 年	20,240.44

3 年以上	11,251,088.73
3 至 4 年	1,045,214.80
4 至 5 年	4,335,143.89
5 年以上	5,870,730.04
合计	14,236,611.10

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收款-坏账	9,594,146.51	18,167.21		9,612,313.72
合计	9,594,146.51	18,167.21		9,612,313.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	293,133,945.83	1 年以内	43.46%	
第二名	往来款	191,088,749.00	1 年以内	28.33%	
第三名	往来款	72,444,027.29	1 年以内	10.74%	
第四名	往来款	50,903,365.00	1 年以内	7.55%	
第五名	往来款	5,004,461.36	4-5 年	0.74%	2,502,230.68
合计	--	612,574,548.48	--	90.83%	2,502,230.68

6) 涉及政府补助的应收款项

单位： 元

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

				及依据
--	--	--	--	-----

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,891,132,846.19	1,120,752,768.15	2,770,380,078.04	3,881,132,846.19	1,120,752,768.15	2,760,380,078.04
对联营、合营企业投资	94,535,179.01	19,479,099.83	75,056,079.18	83,115,922.79	19,479,099.83	63,636,822.96
合计	3,985,668,025.20	1,140,231,867.98	2,845,436,157.22	3,964,248,768.98	1,140,231,867.98	2,824,016,901.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京飞利信电子技术有限公司	735,909,126.19					735,909,126.19	
北京中大京堂科技有限公司	14,203,720.00					14,203,720.00	
湖北飞利信电子设备有限公司	70,640,000.00					70,640,000.00	
北京众华创信科技有限公司	2,380,000.00					2,380,000.00	
北京天云动力科技有限公司	240,000,000.00					240,000,000.00	
国信利信大数据科技有限公司	18,500,000.00					18,500,000.00	
新华频媒数据技术有限公司	4,500,000.00					4,500,000.00	
互联天下科技发展(深圳)	45,330,146.52	10,000,000.00				55,330,146.52	274,669,853.48

有限公司							
厦门精图信息技术有限公司	535,928,467.34					535,928,467.34	464,071,532.66
上海杰东系统工程控制有限公司	503,931,310.27					503,931,310.27	216,068,689.73
成都欧飞凌通讯技术有限公司	359,057,307.72					359,057,307.72	165,942,692.28
北京飞利信泽渊基金管理中心（有限合伙）	230,000,000.00					230,000,000.00	
合计	2,760,380,078.04	10,000,000.00				2,770,380,078.04	1,120,752,768.15

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	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											
北京银湾 科技有限 公司	0.00									0.00	19,479,099.83
北京联诚 智胜信息 技术股份 有限公司	7,188,462.92			- 400,428.03						6,788,034.89	
天津易城 智慧城市 研究院有 限公司	1,839,137.66			- 198,619.30						1,640,518.36	
北京网博 视界科技 股份有限 公司	13,371,161.75			- 2,456,343.49						10,914,818.26	

北京凯视达科技有限公司	21,238,060.63			2,570,451.86						23,808,512.49	
宁夏中卫飞利信产业融合发展基金（有限合伙）	20,000,000.00			13,858.84						20,013,858.84	
雄安智评云数字科技有限公司		11,625,000.00		265,336.34						11,890,336.34	
小计	63,636,822.96	11,625,000.00		-205,743.78						75,056,079.18	19,479,099.83
合计	63,636,822.96	11,625,000.00		-205,743.78						75,056,079.18	19,479,099.83

（3）其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	253,170,506.68	224,161,587.19	379,385,581.29	292,144,289.45
其他业务	8,349,687.99	3,321,383.16	11,482,521.44	7,721,770.72
合计	261,520,194.67	227,482,970.35	390,868,102.73	299,866,060.17

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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		98,314,177.36
权益法核算的长期股权投资收益	-205,743.78	-2,341,503.85

处置长期股权投资产生的投资收益		2,097,658.20
合计	-205,743.78	98,070,331.71

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	12,132.05	
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）	7,038,004.50	金额较大的政府补助主要有：上海杰东收到扶持资金 262.40 万元、青浦区财政局补助款 66.50 万元，厦门精图收到厦门市科学技术局企业研发经费补助 172.64 万元、技术交易奖励金 42.31 万元，互联天下收到科创委研发费用补助 71.60 万元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	186,977.04	
减：所得税影响额	1,083,754.31	
少数股东权益影响额	12.58	
合计	6,153,346.70	--

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	1.24%	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.08%	0.03	0.03

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 1、载有法定代表人杨振华先生签名的半年度报告文本；
- 2、载有法定代表人杨振华先生、主管会计工作负责人吴俊楠女士、会计机构负责人徐宁女士签名并盖章的财务报告文本；
- 3、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件的正本及公告的原件；
- 4、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

北京飞利信科技股份有限公司

法定代表人：杨振华

董事会批准报送日期：2019年8月22日