



深圳友讯达科技股份有限公司

2018 年半年度报告

2018-058

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人崔涛、主管会计工作负责人廖冬丽及会计机构负责人(会计主管人员)廖冬丽声明：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。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“十、公司面临的风险与应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	47
第七节 优先股相关情况	52
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	53
第九节 公司债相关情况	54
第十节 财务报告	55
第十一节 备查文件目录	151

释义

释义项	指	释义内容
友讯达科技、友讯达、本公司、公司、股份公司	指	深圳友讯达科技股份有限公司
友讯达有限	指	深圳市友讯达科技发展有限公司，本公司前身
武汉友讯达	指	武汉友讯达科技有限公司，本公司全资子公司
FRIENDCOM AMERICA INC	指	美国友讯达公司，本公司全资子公司
华诚盛达	指	海南华诚盛达投资有限公司，本公司之股东
威而来斯科技	指	深圳市威而来斯科技有限公司，本公司之股东
威而来斯投资	指	深圳威而来斯投资企业（有限合伙），本公司之股东
友讯投资	指	深圳友讯投资企业（有限合伙），本公司之股东
保荐机构、主承销商	指	招商证券股份有限公司
发行人律师、国浩	指	国浩律师（深圳）事务所
发行人会计师、大华	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	深圳证券交易所
国家电网、国网、国网公司	指	国家电网公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限责任公司
电网公司	指	国网公司和南网公司
省网公司、省网电力公司	指	国网公司和南网公司下属省级子公司
电力公司	指	国网公司和南网公司下属子公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《企业所得税法》	指	《中华人民共和国企业所得税法》
《公司章程》	指	《深圳友讯达科技股份有限公司章程》
微功率无线	指	一种短距离的无线数据传输方式，使用免申请频段（ISM）的微功率无线电通信设备。
无线数传通信技术	指	无线数据传输是指利用无线电信道传输数据主要用于工业现场设备之间输出的数据传输。实现工业现场设备的远程遥测遥控。
无线传感网技术	指	无线传感器网络是一种用无线方式实现传感器之间数据传输的网络，遵循国际标准化组织 IEEE802.15.4 的标准化规范，其特征是分布式、自组织网状网，是国际核心前沿技术。
CFDA	指	CFDA（Cellular Fixed-wireless Digital Access，CFDA），具有微

		蜂窝特征的无线传感网络，满足中国的无线电管理法规，主要用于中国电网的智能电网建设中的用电信息采集系统。
LCFDA	指	LCFDA（Low Power Cellular Fixed-wireless Digital Access）具有超低功耗特征的微蜂窝无线传感网，主要用于电池供电环境的智能仪表的数据采集，如智能水表、气表、热表的自动抄表网络。
双模异构	指	将无线通信和电力线载波通信两种不同的通信信道融合到一个通信网络中，实现在不同通信环境下的优势互补，以提高智能电网用电信息采集网络的性能。
跳频	指	在通信的过程中频率可以跳动的一种通信模式，只要是为了提高通信的抗干扰能力。
四表集抄	指	一定区域内实现电表、水表、热表及气表的数据集中采集的平台。
用电信息采集系统	指	对电力用户的用电信息进行采集、处理和实时监控的系统。实现用户信息的自动采集、计量异常监测、用电分析和相关管理、相关信息发布、分布式能源监控、智能用电设备的信息交互等功能的系统。
采集器	指	在远程抄表系统中用来采集电能表的参数、数据和事件记录等功能的通信终端，具有独立的交流供电，标准的数据接口，可以接单个或多个电表。
集中器	指	在用电信息采集系统中，为实现分布式的数据处理方案，将一定区域（一般是一个台区）下的电表进行分级管理的设备，主要有以下功能，1、网关功能：实现台区本地通信网（电表的通信网）到电力互联网的接入，2、对本台区内的表计的数据进行采集和存储，3、对台区内表计的状态进行监控和管理，4、对台区变压器的计量功能。集中器的型号如下：具备本地通信的：I 型集中器（载波、无线）不具备本地通信的：II 型集中器（集中器和电表之间通过线路相连）I 型集中器主要以低压电网的台区拓扑进行配置和安装，覆盖电表较多，II 集中器主要是将地域比较集中的电表区域进行部署，没有低压电力线拓扑的概念。
物联网	指	物联网（Internet of things (IoT)）是新一代信息技术的重要组成部分，利用通信网络实现人与物、物与物相联，实现信息化、远程管理控制和智能化的网络。
智能电网	指	智能电网就是电网的智能化（智电电力），是建立在集成的、高速双向通信网络的基础上，通过先进的传感和测量技术、先进的设备技术、先进的控制方法以及先进的决策支持系统技术的应用，实现电网的可靠、安全、经济、高效、环境友好和使用安全的目标。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	友讯达	股票代码	300514
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳友讯达科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	友讯达		
公司的法定代表人	崔涛		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	沈正钊	李娉婷
联系地址	深圳市宝安区石岩街道梨园工业区万业隆科技园综合楼	深圳市宝安区石岩街道梨园工业区万业隆科技园综合楼
电话	0755-23230588	0755-23230588
传真	0755-86026300	0755-86026300
电子信箱	yxd@friendcom.com	yxd@friendcom.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 2017 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地

报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

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 2017 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

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）	249,590,763.11	206,896,926.53	20.64%
归属于上市公司股东的净利润（元）	15,841,822.37	25,686,190.53	-38.33%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	13,509,051.26	23,180,668.42	-41.72%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-61,138,622.16	-10,740,589.82	-469.23%
基本每股收益（元/股）	0.0792	0.3082	-74.30%
稀释每股收益（元/股）	0.0792	0.3082	-74.30%
加权平均净资产收益率	3.21%	8.40%	-5.19%
	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）	715,283,240.68	775,231,964.92	-7.73%
归属于上市公司股东的净资产（元）	492,059,085.74	486,154,793.53	1.21%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	11,561.78	固定资产处置收益
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）	1,828,367.31	政府补助摊销
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	904,912.96	理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-405.45	其他
减：所得税影响额	411,665.49	
合计	2,332,771.11	--

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

否

1、主营业务、主要产品及用途

公司是专注于为各行业提供无线传感网络综合解决方案的国家高新技术企业。公司主营业务为生产销售无线传感网络模块、无线传感网络终端（采集器）和网关（集中器）等信息采集设备，包括水、气、热、电等智能仪表信息采集嵌入式应用。在核心技术层面，包括具有自主知识产权的 CFDA（CellularFixed-wirelessDigitalAccess）传感网络技术、LCFDA（LowCellularFixed-wirelessDigitalAccess）低功耗传感网络技术和双模异构技术等无线数传通信技术，可应用在包括智能电网、其他公用能源计量、工业控制、智能家居和智能农业等物联网领域。

目前公司核心技术及产品重点应用于国内智能电网建设，参与制定多项无线传输标准，其中包括《社区能源计量抄收系统规范》中的第 4 部分：仪表的无线抄读（GB/T 26831.4-2012）、第 5 部分：无线中继（GB/T26831.5-2015）和第 6 部分：本地总线（GB/T26831.6-2015）以及国家电网互联互通微功率无线数据采集标准（DL/T698.44-2014）等。

公司主要产品为集中器、采集器、单相电表无线通信模块、三相表无线通信模块、集中器无线通信模块等；可广泛应用于电力行业及公用能源计量行业。其中：电网公司用电信息采集系统主要分为四层：数据处理中心、上行通信网络、采集设备、用户电表。公司主要生产销售上行通信网络层的 230M 电台模块、GPRS 延长器；采集设备层，公司产品包括：集中器、采集器、专变终端、负控终端、配变终端；用户电表层，公司产品包括：单相电表无线通信模块、三相表无线通信模块、集中器无线通信模块、I 采集器无线通信模块等嵌入式无线自组织网本地模块。同时，公司积极探索、拓宽产品链，已研发制造了多种通信模式（如 NB-IOT、LoRa 等）的智能水表、智能燃气表、智能热表等智能流体计量产品，目前已进入试产阶段。

2、主要经营模式

报告期内，公司产品及服务全部以直销方式销售，包括谈判方式和招投标方式两种。通过建立销售服务体系，将全国分为 7 个销售大区，在各地区建立办事处负责不同区域市场营销体系的规划、公司客户关

系和产品销售渠道的建设与维护，以及终端和渠道的管理与维护；同时成立海外部，负责境外业务的拓展。随着公司市场拓展与营销网络的不断完善，报告期内，公司的销售服务体系已经覆盖了全国所有省、市、自治区。

3、报告期主要的业绩驱动因素

报告期内，公司按照年初制定的经营计划，积极开拓市场，各项业务发展良好，尤其是在用电信息采集业务上取得良好进展，继续扩大市场占有率，公司营业收入较上年同期稳健增长。

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	主要系报告期资本公积转增股本所致
固定资产	较上年末余额增长 41.9%，主要系报告期研发设备与办公设备投入所致
无形资产	较上年末余额增长 518.14%，主要系报告期武汉子公司购入土地所致
在建工程	本期无重大变化
货币资金	较上年末余额减少 29.15%，主要系报告期支付供应商款项、研发投入增加所致
预付款项	较上年末余额增长 203.36%，主要系报告期预付投标检测费与房租费增加所致
其他应收款	较上年末余额增长 133.09%，主要系报告期支付投标保证金增加所致
存货	较上年末余额减少 13.73%，主要系报告期备货量减少，重大项目完成验收影响所致

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

否

公司致力于为各行业提供无线传感网络综合解决方案。公司主营业务为生产销售无线传感网络模块、无线传感网络终端（采集器）和网关（集中器）等信息采集设备，包括水、气、热、电等智能仪表信息采集嵌入式应用。在核心技术层面，包括具有自主知识产权的 CFDA（CellularFixed-wirelessDigitalAccess）传感网络技术、LCFDA（LowCellularFixed-wirelessDigitalAccess）低功耗传感网络技术和双模异构技术等

无线数传通信技术，可应用在包括智能电网、其他公用能源计量、工业控制、智能家居和智能农业等物联网领域。

报告期内，公司根据发展战略规划，调整组织架构，新增六条产品线，加大研发投入，根据产业政策和市场需求积极调整产品研发方向，全方位拓宽公司业务，不断巩固和提升公司核心竞争力，公司的核心竞争力主要体现在技术、研发、品牌商誉、质量等方面。

1、技术创新优势

公司始终专注于为各行业提供无线传感网络综合解决方案，将研发和技术创新作为企业长期发展的动力。通过持续不断的研发投入，形成了拥有自主知识产权的微功率无线自组织网络 CFDA 技术，并在此基础上研发出低功耗微功率无线自组织网络 L-CFDA 技术，以及无线和载波双模通信技术。

在 CFDA 技术方面，公司采用蜂窝结构的网络组织方式，支持多个频点的频率空间利用及跳频技术，提高了频率利用效率和网络拓展性。

在 LCFDA 技术方面，基于电池供电的能耗环境，采用超低功耗的传感网络技术和国际先进水准的能量均衡算法，使得 LCFDA 广泛适用于各种超低功耗的仪器仪表和传感网络。尤其是水、气、热等公用行业的计量环境，为公用事业能源实施阶梯价格的实施提供有效了可靠的技术保障。

在双模异构技术方面，综合了 CFDA 和载波通信的优点，实现两种通信模式在不同通信环境下的互补，提升网络通信的可靠性。

为满足客户不同需求公司研发了多种通信模式（如 NB-IOT、LoRa 等）的信息采集方案的智能流体计量产品。公司形成了针对公用能源计量行业的无线信息采集系统综合解决方案的能力，自主研发的 CFDA 无线自组网电、水、气、热四表集抄系统在水、电、气、热等领域的公用能源计量已经规模应用。

同时，公司参与制定了互联互通微功率无线数据采集标准等多项标准，进一步规范微功率无线通讯产品的技术指标。截止 2018 年 6 月 30 日，公司获得了 71 项专利，38 项计算机软件著作权。

2、研发优势

以客户为导向，需求为牵引，公司秉持“生产一代、开发一代、预研一代”的产品研发策略，通过持续不断的技术交流、技术研讨，保持公司持续的技术创新能力。公司重视自主创新，关注世界范围内技术发展方向，积极参与国际相关技术研究，制定行业技术标准，并已成为专注于开放式计量系统的欧洲协会成员、Wi-SUN 联盟成员。同时，公司注重技术人才的发展，在良好的人才培养机制下，公司搭建起一支无

线传感综合解决方案的研发队伍，保证技术的持续创新并保持在行业内的技术优势。公司研发人员的专业涉及软件工程、通信工程、计算机、信息工程等多个相关专业，拥有通信领域及智能电网应用领域的产品研发力量。

随着研发水平的不断进步，公司于 2011 年被中国物联网百强企业评选组委会授予“2011 中国物联网百强之无线网络领军企业奖”，公司产品“FC-702 型基于低功耗无线自组织网络技术的光电直读水表”于 2014 年被中华人民共和国科学技术部、中华人民共和国环境保护部、中华人民共和国商务部、中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局授予“国家重点新产品”。2015 年被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局授予“国家级高新技术企业”，2017 年，公司被认定为“南山区民营领军骨干企业”、广东省战略性新兴产业培育企业（智能制造领域），公司研发中心获得认定为新一代信息技术类深圳市级企业技术中心，以及广东省工程技术中心。

公司积极开展国际技术交流，参加欧洲表计展、美国配电设备展、欧洲嵌入系统展等，学习跟踪国际先进的技术。在电力 AMI、配电设备、电力无线专网、无线连接等领域开展技术与产品研发。

3、品牌商誉优势

公司始终坚持以产品为核心竞争力的品牌战略，在国内无线信息采集领域拥有较高的品牌知名度与影响力，获得了多项殊荣：2013 年，公司电表远程抄表系统被广东卓越质量品牌研究院授予“广东省名牌产品”；2015 年，公司“Friendcom”商标被广东省著名商标评审委员会评为“广东省著名商标”，同年，公司被深圳市市场监督管理局评为“广东省守合同重信用企业”。

2017 年 4 月 26 日，公司成功在深圳证券交易所创业板上市，在资本市场占有一席之地，打响了公司的品牌效应。

4、产品质量优势

公司自成立之初便重视产品质量，并先后通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18000 职业健康安全管理体系认证、中国强制性产品 3C 认证等，以上述标准进行生产管理，在生产质控上进行严格把关、科学管理，从而有效保证了高品质的产品质量。2014 年，公司获得了“深圳市质量强市骨干企业”称号。

公司建立了《质量管理体系》，在原材料采购、生产、品质检验等方面按照相关行业标准 and 客户要求，建立了完善的质量管理体系及产品检验体系，制定了严苛的检测标准，并严格执行与监督评估。同时，公司持续改进质量体系，使质量体系的运行水平不断提高，并始终处于有效的受控状态下。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018 年上半年公司按照既定的战略发展目标，继续加大研发投入，扩大研发人才队伍建设，在巩固现有电力行业用电信息采集应用领域优势地位的基础上，同时向配网、公用事业计量及新能源等领域积极拓展，新增了电力计量、配网、专网、特种行业设备及新能源等多条产品线，在保持公司行业技术领先的同时，不断增加新的利润增长点。

报告期内，公司主要收入来源为电力终端和无线网络，公司实现营业收入 24,959.08 万元，较上年同期增长 20.64%；实现利润总额 1,925.55 万元，较上年同期下降 38.36%，实现净利润 1,584.18 万元，较上年同期下降 38.33%；其中，归属于上市公司股东的净利润 1,584.18 万元，较上年同期下降 38.33%。

报告期内，公司按照年初制定的年度工作计划，贯彻落实董事会的决策，进一步完善公司治理结构，建立科学有效的决策机制和内部管理机制。报告期内，公司主要经营情况如下：

1、大力发展 WM-IOT 无线网格物联网技术

公司正在研发的新一代无线网格物联网技术 WM-IOT 2.0，目前部分关键技术已经完成开发并实现产品化，已经在市场上进行推广使用。WM-IOT 2.0 不仅应用于电力行业和水气热等公用事业领域，还将应用于智慧城市、智慧农业、智慧医疗、工业控制等领域。

2、深耕电力营销业务，大力拓展配网业务

2018 年上半年，公司在配网中、低压领域分别布局，形成了完整的配电自动化解决方案。产品研发不断取得进展，三款核心故障指示器、以及配电终端（DTU、FTU）先后通过了国家电网公司入网专项检测，具备了参与国网项目招投标的完整资质；10kV 柱上断路器取得了国家电器产品质量监督检验中心型式试验报告；深入参与中国电科院三相不平衡治理设备技术标准的制定工作，并与电科院合作研发智能剩余电流动作断路器。

在市场方面，积极参与大型行业展会、技术论坛，扩大公司配网业务影响力，极大提升了客户对我公司配网产品的认知度。深入挖掘市场资源，积极拓展，其中湖北武汉故障指示器项目首次中标，标志着配网业务新的突破；同时除了国家电网、南方电网两大电网客户外，在各地方电力集团也不断推进配网试点项目，占据配网市场主动权，为争取更大市场份额积极准备。

3、加快建设能源物联网研发及产业化基地步伐

公司全资子公司武汉友讯达在武汉东湖高新区投资建设能源物联网研发及产业化基地，于 2018 年上半年通过竞拍取得土地，并完成相关土地手续的办理。目前整个项目正处于总体设计规划阶段，以尽快进入施工建设阶段。

4、大力拓展东南亚等地海外市场，实现海外市场本地化

2018 年上半年，公司积极参与包括印度 ISGF，泰国 AUW 展会等多个国际 IoT/AMI/电力行业展会，多次代表中国制造主题发言、主持座谈、接受海外媒体采访等。对中国制造、中国物联网品牌在海外传播起到了重要作用。

在越南、印度等地新设立办事处，并在当地招聘中高端员工，配合公司产品经理、研发人员直接对接海外客户，把客户的需求和声音无损的传递到产品线和研发，保证了我们的方案和产品“以客户为中心”，具有更好的竞争力。

通过本地化运作，公司已经跟海外多个客户签署了战略合作协议，加快了公司方案和产品的海外本地化生产进程，有助于未来快速的成立海外制造中心。同时，公司通过和其他中资企业海外分支的合作，加入和分享了海外的商业关系，打造了良好的营商环境。

在未来几年内，海外销售有望成为公司新的利润增长点。

5、加强内部管理，提高工作效率

报告期内，公司推行以结果为导向和过程管理为依托的“目标管理”模式，实行岗位绩效承诺责任制，将公司战略经营目标层层分解至各大体系、职能部门及员工个人，通过绩效管理，为薪资调整、职位调整、培训等人力资源决策提供依据，持续不断地提高和改进公司、部门和员工的工作业绩。公司新引进了 CRM 系统、PLM 系统、KMC 系统等基础信息平台已经陆续投入使用，将工作流程平台化、信息化，在提升研发及销售工作效率、提高项目成功率方面起到积极作用。

6、优化组织结构，提升经营效率

报告期内，公司为了加强经营管理，加快业务拓展，引入“阿米巴”经营理念，树立“以心为本经营，创造利润价值”的导向。优化组织架构，加强成本核算和控制，理清公司内部间的经营核算规则。减少岗位冗余，提高单位人员效率。明确各部门、各岗位职责和权限，并改善作业流程，确保公司运作顺畅，提升经营效率。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	249,590,763.11	206,896,926.53	20.64%	主要系电力终端产品销售量增加所致。
营业成本	151,236,476.09	117,851,012.91	28.33%	主要系营业收入增加所致。
销售费用	41,016,673.00	37,556,458.34	9.21%	主要系营业规模影响所致。
管理费用	57,832,710.58	36,026,121.88	60.53%	主要系管理费用中研发投入增加所致。
财务费用	-1,681,032.99	688,723.85	-344.08%	主要系募集资金产生利息与汇兑损益影响所致。
所得税费用	3,413,661.46	5,550,131.14	-38.49%	主要系报告期内利润总额减少所致。
研发投入	35,572,829.57	19,295,943.83	84.35%	主要系报告期增加对研发费用的投入所致。
经营活动产生的现金流量净额	-61,138,622.16	-10,740,589.82	-469.23%	主要系报告期支付供应商货款、研发投入增加、发放 2017 年奖金所致。
投资活动产生的现金流量净额	-20,023,151.66	-4,701,440.49	-325.89%	主要系本报告期购买土地使用权、固定资产投入所致。
筹资活动产生的现金流量净额	667,969.20	175,404,215.92	-99.62%	上年同期主要是收到募集资金影响所致。
现金及现金等价物净增加额	-80,451,286.11	159,939,885.69	-150.30%	主要系报告期内经营投入和投资活动增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分产品或服务						
电力终端类	71,983,676.87	49,209,704.20	31.64%	32.75%	39.79%	-3.44%
无线网络	143,746,194.53	77,969,042.54	45.76%	3.42%	12.00%	-4.16%
分区域						
华东地区	111,950,501.15	64,354,654.33	42.52%	8.82%	14.05%	-2.64%
华南地区	75,467,349.91	51,195,462.31	32.16%	131.04%	210.23%	-17.32%
西北地区	27,676,371.40	15,479,739.19	44.07%	251.94%	250.29%	0.26%
分行业						
电力行业	241,980,928.30	146,597,274.98	39.42%	20.34%	27.81%	-3.54%
非电力行业	7,609,834.80	4,639,201.11	39.04%	31.30%	47.06%	-6.53%

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	904,912.96	4.70%	主要系理财利息收入所致。	否
资产减值	1,910,198.62	9.92%	计提存货跌价准备和应收 帐款坏帐准备。	否
营业外支出	24,269.00	0.13%	固定资产报废。	否
资产处置收益	35,425.33	0.18%	固定资产报废出售收益。	否
其他收益	20,748,434.98	107.75%	增值税软件退税及政府补 助。	增值税软件退税具有可持 续性，其他政府补助将根据实际 情况进行申请获得。

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	178,715,255.90	24.99%	242,912,200.27	36.90%	-11.91%	主要系报告期支付供应商款项、研发投入增加所致。
应收账款	270,556,736.50	37.83%	202,213,776.90	30.71%	7.12%	主要系公司营业收入增长所致。
存货	157,513,094.86	22.02%	139,598,396.80	21.20%	0.82%	主要系公司库存备货所致。
固定资产	20,113,540.03	2.81%	12,405,081.55	1.88%	0.93%	主要系报告期研发设备与办公设备投入所致。
在建工程	555,555.61	0.08%	341,880.40	0.05%	0.03%	主要系公司增加自动化流水线项目影响所致。
短期借款	45,000,000.00	6.29%	50,000,000.00	7.59%	-1.30%	主要系公司银行贷款减少影响所致。

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

截止报告期末，公司货币资金存在权利受限制的情况。具体内容详见本报告“第十节财务报告、七注释”。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

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	18,050.5
报告期投入募集资金总额	1,222.51
已累计投入募集资金总额	1,261.67
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	6,945.06
累计变更用途的募集资金总额比例	38.48%
募集资金总体使用情况说明	
<p>① 募集资金基本情况</p> <p>经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳友讯达科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2017]434号）核准，并经深圳证券交易所同意，深圳友讯达科技股份有限公司（以下简称“公司”）向社会公开发行人民币普通股（A股）2,500 万股，发行价格为每股人民币 8.46 元，募集资金总额人民币 21,150.00 万元，扣除发行费用总额 3,099.50 万元，募集资金净额为 18,050.50 万元。大华会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2017 年 4 月 21 日对公司首次公开发行股票的资金融到位情况进行了审验，并出具了“大华验字（2017）000262 号”《验资报告》。</p>	
<p>② 募集资金专户存储情况</p> <p>为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者的利益，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规及《深圳友讯达科技股份有限公司募集资金管理及使用制度》的规定，公司与募集资金专项账户开户银行中国民生银行深圳宝安支行、上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行、中国建设银行股份有限公司深圳市分行及保荐机构招商证券股份有限公司分别签订了《募集资金三方监管协议》。</p>	
<p>③ 募集资金变更用途情况</p> <p>2017 年 12 月 6 日、2017 年 12 月 26 日分别召开第一届董事会第十六次会议、2017 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。同意公司将原投资于“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的 6,945.06 万元变更用途用于“能源物联网研发及产业化基地项目”。由武汉友讯达投资建设的“能源物联网研发及产业化基地项目”将包括原募投项目“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的全部建设内容，原募投项目建设内容实质上均未发生变化。</p>	
<p>④ 募集资金使用情况</p> <p>2017 年度，公司募集资金总额 21,150.00 元，募集资金净额 18,050.50 万元。截止 2018 年 6 月 30 日，公司募集资金暂时补充流动资金 3,000 万元，使用募集资金 1,261.67 万元，其中 4.21 万元用于营销与运维服务网络建设项目的设备购置，36.95 万元用于无线传感网络研发中心建设项目设备购置，1,220.51 万元用于能源物联网研发及产业化基地项目购买土地及</p>	

建设。资金利息扣除手续费后净收入 334.60 万元，募集资金余额为人民币 14,123.43 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
友讯达无线传感网络研发中心建设项目	否	4,613.42	4,613.42	0	36.95	0.80%		0	0	否	否
友讯达营销与运维服务网络建设项目	否	6,492.02	6,492.02	2	4.21	0.06%		0	0	否	否
友讯达智能电网类产品生产基地新建项目	是	6,945.06	0	0	0	0.00%		0	0	否	是
能源物联网研发及产业化基地项目(变更后)	否	0	6,945.06	1,220.51	1,220.51	17.60%		0	0	否	否
承诺投资项目小计	--	18,050.5	18,050.5	1,222.51	1,261.67	--	--	0	0	--	--
合计	--	18,050.5	18,050.5	1,222.51	1,261.67	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用										
	以前年度发生										
	<p>2017 年 12 月 6 日、2017 年 12 月 26 日分别召开第一届董事会第十六次会议、2017 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。同意公司将原投资于“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的 6,945.06 万元变更用途用于“能源物联网研发及产业化基地项目”，原计划在深圳实施的“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”改由在武汉实施“能源物联网研发及产业化基地项目”，由武汉友讯达建设实施。</p>										

募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	2017年12月6日、2017年12月26日分别召开第一届董事会第十六次会议、2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。同意公司将原投资于“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的6,945.06万元变更用途用于“能源物联网研发及产业化基地项目”，由武汉友讯达建设实施。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	2017年8月18日，公司召开第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第七次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。同意公司使用不超过3,000万元闲置募集资金暂时补充流动资金，上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金使用期限自审批之日起不超过12个月，到期将归还至公司募集资金专户。公司独立董事、监事会、保荐机构已就此事项发表了明确意见，具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（公告编号：2017-026）。
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	部分闲置募集资金进行现金管理和暂时补充流动资金，其余募集资金存放于募集资金专户
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
能源物联网研发及产业化基地项目(变更后)	友讯达智能电网类产品生产基地新建项目	6,945.06	1,220.51	1,220.51	17.60%		0	否	否
合计	--	6,945.06	1,220.51	1,220.51	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况			①变更募集资金项目的原因						

说明(分具体项目)	<p>公司原募投项目“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”是根据当时的条件和规划作出的决策，不便于公司未来的扩张。随着国家政策对物联网产业的支持力度不断加大，基于长远发展规划，公司拟在武汉建立能源物联网研发及产业化基地项目，通过购置生产场地、增加设备提升产能，满足公司研发生产的需要，促进公司业务的快速发展。由武汉友讯达投资建设的“能源物联网研发及产业化基地项目”将包括原募投项目“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的全部建设内容，原募投项目建设内容实质上均未发生变化。</p> <p>②变更募集资金决策程序</p> <p>2017年12月6日、2017年12月26日分别召开第一届董事会第十六次会议、2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。同意公司将原投资于“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的6,945.06万元变更用途用于“能源物联网研发及产业化基地项目”，由武汉友讯达建设实施。公司独立董事、监事会、保荐机构已就此事发表明确意见。</p> <p>③变更募集资金信息披露情况说明</p> <p>2017年12月6日，关于变更部分募集资金用途事项已经董事会、监事会审议，并经独立董事、保荐机构发表意见，公司于2017年12月8日发布相关公告，具体内容详见《关于变更部分募集资金用途的公告》（公告编号：2017-043）。2017年12月26日，公司发布《2017年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2017-050），该事项已经股东大会审议通过。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	部分闲置募集资金	9,000	0	0
银行理财产品	自有资金	4,000	0	0
合计		13,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

托机构名称 (或受托人 姓名)	受托机 构(或受 托人)类 型	产品类型	金额	资金 来源	起始 日期	终止 日期	资金 投向	报酬 确定 方式	参考 年化 收益 率	预期 收益 (如 有)	报告 期实 际损 益金 额	报告 期损 益实 际收 回情 况	计提减 值准备 金额 (如 有)	是否 经过 法定 程序	未来是 否还有 委托理 财计划	事项概述 及相关查 询索引 (如有)
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	银行	利多多对公结构性存款固定持有期产品	1,500	闲置募集资金	2018年01月05日	2018年04月05日	保本理财产品	协议约定	4.60%	17.25	17.25	已收回	0	是	是	2018-002
中国民生银行深圳分行	银行	与利率挂钩的结构性产品	1,500	闲置募集资金	2018年01月09日	2018年04月09日	保本理财产品	协议约定	4.55%	17.04	17.04	已收回	0	是	是	2018-002
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	银行	利多多对公结构性存款固定持有期产品	4,500	闲置募集资金	2018年04月19日	2018年05月24日	保本理财产品	协议约定	3.80%	16.63	16.63	已收回	0	是	是	2018-035
中国民生银行深圳分行	银行	与利率挂钩的结构性产品	1,500	闲置募集资金	2018年04月11日	2018年05月21日	保本理财产品	协议约定	3.90%	6.53	6.53	已收回	0	是	是	2018-035
宁波银行深圳分行 ^①	银行	日利赢2号(保本)	2,000	自有资金	2018年01月03日	2018年04月11日	保本理财产品	协议约定	2.70%	10.21	10.21	已收回	0	是	是	2018-012
中国光大银行深圳分行 ^②	银行	分段计息活期盈	1,500	自有资金	2018年02月09日	2018年06月08日	保本理财产品	协议约定	4.30%	17.5	17.5	已收回	0	是	是	2018-012
宁波银行深圳分行 ^①	银行	日利赢2号(保本)	500	自有资金	2018年03月02日	2018年04月23日	保本理财产品	协议约定	2.70%	1.6	1.6	已收回	0	是	是	2018-012
合计			13,000	--	--	--	--	--	--	86.76	86.76	--	0	--	--	--

备注①：公司在宁波银行深圳分行购买的保本理财产品分批次赎回，于2018年2月7日赎回1,000万元，于2018年4月11日赎回1,000万元。产生的实际损益是按月结算，于2018年2月收到宁波银行深圳分行结算的上月实际损益42,904.05元，于2018年3月收到宁波银行深圳分行结算的上月实际损益25,150.76元，于2018年4月收到宁波银行深圳分行结算的上月

实际损益 34,027.43 元，于 2018 年 5 月收到宁波银行深圳分行结算的上月实际损益 15,534.22 元，报告期内，公司收到的实际损益金额为 155,424.62 元。

②公司在中国光大银行深圳分行购买的保本理财产品分批次赎回，于 2018 年 4 月 27 日赎回 300 万元，于 2018 年 5 月 11 日赎回 500 万元，于 2018 年 6 月 8 日赎回 700 万元。

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

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

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、技术及行业风险

随着智能电网的建设，我国用电信息采集技术发展较快，智能电网用电信息采集行业的通信技术的升级，未来可能有更多的芯片生产企业加入市场竞争，需要行业内的企业不断投入大量资金进行技术跟踪和前沿研究。如果本公司的新技术和新产品不能及时研发成功，或者研发成果和核心技术受到泄密、侵害，核心技术人员流失，将削弱公司的技术优势和竞争力，对公司的经营业绩造成不利影响。

公司将通过市场的开发和培育、品牌的维护和提升，技术的改进与提高来提升市场竞争力。同时，将拓展无线传感技术的应用领域，优化客户结构。随着公司产品技术的不断提升，产品品质的不断提高，运维服务的不断完善，将吸引电力公司以及智能电网、智能家居、公共事业（水、气、热）等物联网领域的厂商来采购。不断完善的传感网络技术以及不断提升的服务质量，将为公司销售稳定持续的增长提供有效的保障。通过公司无线产品具有广阔的行业应用性，尽快推动公司产品在公用事业计量、智能农业、工业控制、安防报警、智能家居、交通控制等多个领域的应用。

2、无法实现持续高成长性的风险

公司作为无线传感网络综合解决方案的提供商，报告期内公司主营业务围绕智能电网开展。近年来，得益于国家深化电力体制改革的进行，电力行业总体需求呈增长趋势。2010 年，国网公司发布《国家电网智能化规划总报告（修订稿）》，提出将在 2020 年全面建成坚强智能电网。随着智能电网建设的高速发展，2018 年开始用电信息采集建设已接近中后期，招标规模呈下降趋势，如果未来公司无法持续在电网公司招标采购中持续取得订单，可能对公司的销售业绩产生较大影响。同时随着公司规模为进一步扩张以及市场竞争的加剧，公司的增长速度可能将放缓，存在无法实现持续高成长性的风险。

公司将加大研发力度同时拓宽上下游产业链，以降低对智能电网销售产生的依赖性，实现多元化的发展。

3、应收账款的风险

报告期内，随着公司业务规模的扩张，应收账款余额未发生较大变化。2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年 6 月 30 日止，应收账款余额分别为 22,500.67 万元、25,251.29 万元、28,363.40 万元及 29,250.35 万元。尽管本公司制定了较完善的往来账款管理制度，但由于应收账款金额较大，若客户现偿债风险，则公司的财务状况将受到较大影响。

公司将强化客户资质审核，控制客户信用风险，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；公司已设置应收账款管理小组，提升回款率，降低坏账风险。

4、存货较大的风险

公司存货主要为原材料、库存商品及发出商品。报告期内，存货账面价值随业务规模的扩大而逐年增加，2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年 6 月 30 日止存货账面价值分别为 9,398.74 万元、10,874.24 万元、18,258.05 万元及 15,751.31 万元，占流动资产的比例分别为 26.29%、23.51%、24.30% 及 23.41%。相对偏高的存货账面价值占用了公司部分营运资金，影响了公司运营效率，公司存在存货账面价值较大的风险。

为此，公司将采取以下措施：一、加强存货管理。在库存计划阶段，对物料分类管理，根据品类管理制度制定不同的库存计划模式；在采购订货阶段，优化进货流程，集采，完善内部控制，确保行之有效；在仓储作业阶段，加强仓库的控制作用，推行周期盘点制度；在财务管理阶段，制定完善的存货管理制度，实时监控，财务人员参加周期盘点。二、加快项目验收速度，加快推动存货周转。加快项目的建设和验收速度。三、根据发出商品的安装进度、验收状况，建立了进度控制和风险提示机制，给业务人员充分的压力和激励。

5、税收优惠依赖风险

公司享受财税[2000]25 号、财税[2011]100 号文件规定增值税优惠，即销售其自行开发生产的软件产品，按 16% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

2012 年公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局和深圳市地方税务局联合认定为国家高新技术企业，并颁发编号为 GR201244200347 号的高新技术企业证书，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定，公司向深圳市南山区国

家税务局备案后取得深国税南减免备案税务事项通知书，公司 2012 年度、2013 年度、2014 年度按 15% 的税率征收企业所得税。2015 年 5 月，公司向深圳市国家高新技术企业认定管理机构办公室递交《高新技术企业认定申请书（复审）》，申请高新技术企业复审，并于 2015 年 11 月 2 日取得编号为 GF201544200362 的高新技术企业证书，取得深国税南减免备案[2016]0013 号企业所得税优惠事项备案通知书，2015 年至 2018 年按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

2018 年 11 月，国家高新技术企业证书即将到期，公司已经按照相关规定提前办理续期，并已经提供相关资料审核。如果未来公司不满足高新技术企业认定的条件，或软件产品退税等税收优惠政策发生变化，无法继续享有上述税收优惠政策，将对公司经营业绩产生一定影响。

公司将持续进行研究开发与技术成果转化，形成企业核心自主知识产权，并以此为基础开展经营活动，确保满足高新技术企业认定的条件，同时公司已申请国家高新技术企业证书续期，以确保继续享有上述税收优惠政策。

6、管理风险

经过多年的发展，公司已经建立了符合自身发展要求的管理架构，对各区域营销服务机构的管理日趋成熟。随着公司规模进一步扩大，人员规模不断增大，需要公司在资源整合、市场开拓、研发和质量管 理、内控制度、组织机构等方面做相应的改进和调整，对经营管理层提出了更高的要求。如果公司管理层不能及时结合公司实际情况提高管理水平和建立起更加科学有效的管理体制，将可能削弱公司的市场竞争力，影响公司的长远发展。存在公司规模扩张带来的管理风险。

公司将有计划、有步骤地加强对现有管理人员的培训，开拓管理人员思维、架构管理知识体系，将公司的管理经验与先进的管理理论相结合，以适应公司资金规模、营运规模迅速扩大后的要求；公司未来将通过设置相应的激励措施，保持公司核心技术及管理人员的工作效率和长期稳定，加大公司对人才资源的储备。

7、募投项目无法达到预期的风险

公司投资建设能源物联网研发及产业化基地项目正在紧密进行中，本项目总投资规模较大，公司已投入部分人力物力，如果在未来经营中市场环境发生较大变化，自有资金及自筹资金部分不能及时筹措到位，项目可能无法实现预期投资规模；同时在项目实施过程中，可能会遇到诸如国家宏观政策、市场、技术、环保、财务变化等原因导致项目所依赖的条件发生变化，导致项目不能如期完成，新增产能可能无法及时消化，不能实现预期收益，从而对公司的经营业绩造成影响。

公司投资建设能源物联网研发及产业化基地项目正处于建设设计期，公司将尽快进行项目建设，同时合理安排资金，以保证项目如期完成，尽快生产作业，以期达到预期收益。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年年度股东大会	年度股东大会	37.50%	2018 年 05 月 08 日	2018 年 05 月 08 日	2018-040

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东崔涛,实际控制人之崔涛、崔霞承诺	本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺	(1) 自公司股票在国内证券交易所上市之日起 36 个月内,本人不转让或者委托他人管理在上市之前直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人直接或间接持有的公司股份发生变化的,本人仍将遵守上述承诺。(2) 若本人直接或间接所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,该等股票的减持价格将不低于发行价;公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的,本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。期间公司如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项,上述价格相应调整。(3) 对于本人持有的公司股票:①本人在公司担任董事/高级管理人员期间,每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%;在卖出后六个月内再行买入公司股份,或买入后六个月内再行卖出公司股份的,则所得收益归公司所有。②若本人在公司股票上市之日起 6 个月内(含第 6 个月)申报离职,申报离职之日起 18 个月内(含第 18 个月)不转让本人直接或间接持有的公司股份;若本人在公司股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间(含第 7 个月、第 12 个月)申	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行

			<p>报离职,自申报离职之日起 12 个月内(含第 12 个月)不转让本人直接或间接持有的公司股份;若本人在公司股票上市之日起 12 个月后申报离职,自申报离职之日起 6 个月内(含第 6 个月)不转让本人直接或间接持有的公司股份。③即使本人离职或发生职务变动,本人仍受该条款的约束。若因公司进行权益分派等导致本人直接持有的公司股份发生变化的,本人仍将遵守上述承诺。(4) 本人将不会变更、解除本承诺。本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持公司股票的收益将归公司所有。如本人未上缴上述出售股票所获收益归公司所有,公司可扣减本人以后年度现金分红或扣减发放的薪酬/津贴直至履行上缴上述收益的承诺。</p>			
	实际控制人之崔奕承诺	<p>本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺</p>	<p>(1) 自公司股票在国内证券交易所上市之日起 36 个月内,本人不转让或者委托他人管理在上市之前直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人直接或间接持有的公司股份发生变化的,本人仍将遵守上述承诺。(2) 若本人直接或间接所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,该等股票的减持价格将不低于发行价;公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的,本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。期间公司如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项,上述价格相应调整。(3) 本人作为持有友讯达 5%以上股份的股东期间,对于本人直接持有的友讯达股票,在卖出后六个月内再行买入股份,或买入后六个月内再行卖出股份的,则所得收益归友讯达所有。(4) 若公司股票在证券交易所上市交易后且在本人依照所适用的上市规则被认定为公司的股东,本人将不会变更、解除本承诺。(5) 本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本</p>	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行

			承诺所赋予的义务和责任, 本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失, 违规减持公司股票的收益将归公司所有。			
	公司董事、监事、高级管理人员董银锋、郭晓柳、张明生、黄泞、孟祥娟、舒杰红、沈正钊承诺	本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺	<p>(1) 自公司股票在国内证券交易所上市之日起 36 个月内, 本人不转让或者委托他人管理在上市之前直接或间接持有的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人直接或间接持有的公司股份发生变化的, 本人仍将遵守上述承诺。(2) 若本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的, 该等股票的减持价格将不低于发行价; 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的, 本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。期间公司如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项, 上述价格相应调整。(3) 对于本人持有的公司股票: ①本人在公司担任董事/监事/高级管理人员期间, 每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%; 在卖出后六个月内再行买入公司股份, 或买入后六个月内再行卖出公司股份的, 则所得收益归公司所有。②若本人在公司股票上市之日起 6 个月内(含第 6 个月)申报离职, 申报离职之日起 18 个月内(含第 18 个月)不转让本人直接或间接持有的公司股份; 若本人在公司股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间(含第 7 个月、第 12 个月)申报离职, 自申报离职之日起 12 个月内(含第 12 个月)不转让本人直接或间接持有的公司股份; 若本人在公司股票上市之日起 12 个月后申报离职, 自申报离职之日起 6 个月内(含第 6 个月)不转让本人直接或间接持有的公司股份。③即使本人离职或发生职务变动, 本人仍受该条款的约束。若因公司进行权益分派等导致本人直接持有的公司股份发生变化的, 本人仍将遵守上述承诺。(4) 本人将不会变更、解除本承诺。本人将忠实履行上述承诺, 并承担相应的法律责任, 若不履</p>	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行

			行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。如本人未上缴上述出售股票所获收益，公司可扣减本人以后年度现金分红或扣减发放的薪酬/津贴直至履行上缴上述收益的承诺。			
	持股 5% 以上的法人股东华诚盛达承诺	本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺	<p>(1) 自友讯达股票在国内证券交易所上市之日起 36 个月内，本公司不转让或者委托他人管理在上市之前持有的友讯达股份，也不由友讯达回购该部分股份。若因友讯达进行权益分派等导致本公司持有的友讯达股份发生变化的，本公司仍将遵守上述承诺。(2) 若本公司所持友讯达股票在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价；友讯达上市后 6 个月内如友讯达股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本公司直接或间接持有友讯达股票的锁定期限自动延长 6 个月。期间友讯达如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。(3) 本公司作为持有友讯达 5% 以上股份的股东期间，对于本公司直接持有的友讯达股票，在卖出后六个月内再行买入股份，或买入后六个月内再行卖出股份的，则所得收益归友讯达所有。(4) 本公司将不会变更、解除本承诺。本公司将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本公司将承担友讯达、友讯达其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持友讯达股票的收益将归公司所有。</p>	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行
	股东威而来斯科技、威而来斯投资、友讯投资承诺	本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺	<p>(1) 自友讯达股票在国内证券交易所上市之日起 36 个月内，本公司/本企业不转让或者委托他人管理在上市之前持有的友讯达股份，也不由友讯达回购该部分股份。若因友讯达进行权益分派等导致本公司/本企业持有的友讯达股份发生变化的，本公司/本企业仍将遵守上述承诺。(2) 若本公司/本企业所持友讯达股票在锁定期满后两年内减持的，该</p>	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行

			<p>等股票的减持价格将不低于发行价；友讯达上市后 6 个月内如友讯达股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本公司/本企业直接或间接持有友讯达股票的锁定期自动延长 6 个月。期间友讯达如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。（3）本公司/本企业将不会变更、解除本承诺。本公司/本企业将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本公司/本企业将承担友讯达、友讯达其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持友讯达股票的收益将归公司所有。</p>			
	<p>持股 5% 以上的自然人股东华周、许和承诺</p>	<p>本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期的承诺</p>	<p>（1）自公司股票在国内证券交易所上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理在上市之前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本公司持有的公司股份发生变化的，本公司仍将遵守上述承诺。（2）若本人所持友讯达股票在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价；友讯达上市后 6 个月内如友讯达股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本人直接或间接持有友讯达股票的锁定期自动延长 6 个月。期间友讯达如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。（3）本人作为持有友讯达 5% 以上股份的股东期间，对于本人直接持有的友讯达股票，在卖出后六个月内再行买入股份，或买入后六个月内再行卖出股份的，则所得收益归友讯达所有。（4）若公司股票在证券交易所上市交易后且在本人依照所适用的上市规则被认定为公司的股东，本人将不会变更、解除本承诺。（5）本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。</p>	2017 年 03 月 07 日	2018 年 04 月 26 日	已履行完毕

	公司其他自然人 股东张文玉、王丽 君、张均奇、马晖、 赵东杰承诺	本次发行前股东所 持股份的限售安 排、自愿锁定股份、 延长锁定期限的承 诺	(1) 自公司股票在国内证券交易所上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理在上市之前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本公司持有的公司股份发生变化的，本公司仍将遵守上述承诺。(2) 若本人所持友讯达股票在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价；友讯达上市后 6 个月内如友讯达股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本人直接或间接持有友讯达股票的锁定期限自动延长 6 个月。期间友讯达如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。(3) 若公司股票在证券交易所上市交易后且在本人依照所适用的上市规则被认定为公司的股东，本人将不会变更、解除本承诺。(4) 本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。	2017 年 03 月 07 日	2018 年 04 月 26 日	已履行完毕
	公司控股股东崔 涛，实际控制人崔 涛、崔霞、崔奕， 及持股 5% 以上的 法人股东华诚盛 达承诺	相关股东持股及减 持意向承诺	若本人（本公司）所持友讯达股票在锁定期满后两年内减持的，本人（本公司）每年减持股票数量不超过友讯达首次公开发行股票前本人（本公司）持有友讯达股份的 10%。减持价格：该等股票的最低减持价格为首次公开发行股票的发行价，期间公司如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。减持方式：包括证券交易所集中竞价交易系统或大宗交易系统等方式。信息披露：及时、充分履行股份减持的信息披露义务，在持有股份超过 5% 以上期间，减持前 3 个交易日将发布减持提示性公告。在减持股份期间，严格遵守有关法律法规及友讯达规章制度。如果本人（本公司）未履行上述承诺减持友讯达股票，将该部分出售股票所取得的收益（如有）上缴友讯达所有，并承担相应法律后果，赔偿因未履行承诺而给友讯达或投资者带来的损失。	2017 年 03 月 07 日	2022 年 04 月 26 日	正常履行

	持股 5% 以上的自然人股东华周承诺	相关股东持股及减持意向承诺	若本人所持友讯达股票在锁定期满后两年内减持的, 本人每年减持股票数量不超过友讯达首次公开发行股票前本人持有友讯达股份的 20%。减持价格: 该等股票的减持价格不低于发行价格的 80%, 期间公司如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项, 上述价格相应调整。减持方式: 包括证券交易所集中竞价交易系统或大宗交易系统等方式。信息披露: 及时、充分履行股份减持的信息披露义务, 在持有股份超过 5% 以上期间, 减持前 3 个交易日将发布减持提示性公告。在减持股份期间, 严格遵守有关法律法规及友讯达规章制度。如果本人未履行上述承诺减持友讯达股票, 将该部分出售股票所取得的收益 (如有) 上缴友讯达所有, 并承担相应法律后果, 赔偿因未履行承诺而给友讯达或投资者带来的损失。	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行
	持股 5% 以上的自然人股东许持和承诺	相关股东持股及减持意向承诺	本人将在所持友讯达股票的锁定期满后 3 年内, 最高减持完毕所持友讯达的全部股票。减持价格: 该等股票的减持价格不低于发行价格的 80%, 期间公司如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项, 上述价格相应调整。减持方式: 包括证券交易所集中竞价交易系统或大宗交易系统等方式。信息披露: 及时、充分履行股份减持的信息披露义务, 在持有股份超过 5% 以上期间, 减持前 3 个交易日将发布减持提示性公告。在减持股份期间, 严格遵守有关法律法规及友讯达规章制度。如果本人未履行上述承诺减持友讯达股票, 将该部分出售股票所取得的收益 (如有) 上缴友讯达所有, 并承担相应法律后果, 赔偿因未履行承诺而给友讯达或投资者带来的损失。	2017 年 03 月 07 日	2021 年 04 月 26 日	正常履行
	公司自然人股东许持和、华周张文玉、王丽君、张均奇、马晖、赵东杰	相关股东减持意向承诺	自首次公开发行前限售股份上市流通之日起的未来 3 个月内, 不减持所持首次公开发行前限售股。	2018 年 04 月 16 日	2018 年 07 月 26 日	已履行完毕

	承诺					
	公司董事、高级管理人员	填补即期回报被摊薄	"承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；承诺对自身的职务消费行为进行约束；承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；承诺由董事会或薪酬考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。"	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行
	公司控股股东崔涛、实际控制人崔涛、崔霞、崔奕	填补即期回报被摊薄	"保证不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司的利益，切实履行对公司填补回报的相关措施。若本人违反上述承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任及监管机构的相应处罚。"	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行
	控股股东崔涛，实际控制人崔涛、崔霞、崔奕	避免同业竞争	1、本人、本人控制的其他企业及与本人关系密切的近亲属（"关系密切的家庭成员"指配偶、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）目前没有，将来也不从事与友讯达及其控制的其他企业主营业务相同或相似的生产经营活动，本人及本人控制的其他企业也不会通过投资于其它经济实体、机构、经济组织从事或参与和友讯达及其控制的其他企业主营业务相同的竞争性业务，本人也不会在该等与友讯达有竞争关系的经济实体、机构、经济组织担任董事、高级管理人员或核心技术人员。2、如果友讯达及其控制的其他企业在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本人、本人控制的其他企业及与本人关系密切的近亲属对此已经进行生产、经营的，只要本人仍然是友讯达的实际控制人，本人、本人控制的其他企业及与本人关系密切的近亲属同意在合理期限内对该相关业务进行转让且友讯达在同等商业条件下有优先收购权。3、对于友讯达及其控制的其他企业在其现有业务范围的基础上进一步拓展其经营业务范围，而	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行

			本人、本人控制的其他企业及与本人关系密切的近亲属目前尚未对此进行生产、经营的，只要本人仍然是友讯达的实际控制人，本人、本人控制的其他企业及与本人关系密切的近亲属将不从事与友讯达及其控制的其他企业相竞争的该等新业务。4、本人、本人控制的其他企业及与本人关系密切的近亲属目前没有，将来也不向其他业务与友讯达及其控制的其他企业主营业务相同、类似的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业机密。5、友讯达股票在证券交易所上市交易后且本人依照所适用的上市规则被认定为友讯达的实际控制人期间，本人将不会变更、解除本承诺。6、本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担友讯达、友讯达其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。			
	公司	股份回购	如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在中国证监会对本公司作出行政处罚决定之日起 30 日内，公司将依法启动回购首次公开发行的全部新股的程序，公司将通过深圳证券交易所以发行价并加算银行同期存款利息回购首次公开发行的全部新股。在此期间，公司如发生除权除息事项的，上述回购价格及回购股份数量相应进行调整。	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行
	公司	依法承担赔偿责任或者补偿责任	如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起 30 日内，本公司将依法赔偿投资者损失。	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行
	公司	利润分配政策	公司承诺将严格遵守上市后适用的《公司章程（草案）》以及 2015 年第二次临时股东大会审议通过的《深圳友讯达科技股份有限公司上市后前三年股东分红回报规划》，实行积极的利润分配政策。	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行

	发行人及全体董事、监事、高级管理人员	发行人全体董事、监事、高级管理人员对发行申请文件真实性、准确性、完整性、及时性的承诺	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行
	公司	申请文件和电子文件一致的承诺	对于向贵会申报的电子版申请文件，与同时向贵会申报的书面申请文件，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
海南开维海棠度假投资有限公司	本公司控制人之亲属所控股公司	购买商品、接受劳务	住宿	按市价	1211 元	54.49		200	否	转账	1000 元 -2000 元		
浙江海德酒店有限公司	本公司控制人之亲属所控股公司	购买商品、接受劳务	住宿	按市价	408 元	0.47			否	现金	350 元 -680 元		
磐安翡翠湖度假酒店有限公司	本公司控制人之亲属所控股公司	购买商品、接受劳务	住宿	按市价	514 元	1.52			否	现金	480 元 -800 元		
合计				--	--	56.48	--	200	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									

按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	无
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

2017 年 6 月 30 日，公司与深圳市万业隆实业有限公司签订《厂房、写字楼、宿舍租赁合同书》，约定深圳市万业隆实业有限公司将其位于深圳市宝安区石岩街道梨园工业区万业隆科技园的厂房 1 栋 1-2 楼，厂房 2 栋 1 楼右侧及 2 楼，办公楼 1-3 楼，宿舍 58 间继续租赁给公司，租赁面积约 15,104 平方米，租赁期限自 2017 年 7 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日，租金为人民币 425,284 元/月，每两年（即 2019 年 7 月 1 日起）租金上浮 10%。

2016 年 8 月 5 日，公司与深圳市恒誉洋实业有限公司签订《深圳市房屋租赁合同书》，约定深圳市恒誉洋实业有限公司将其位于深圳市南山区龙珠三路光前村 17 栋（南山睿园 17 栋）第 6 层租赁给公司，租赁面积约 1,018.6 平方米，租赁期限自 2016 年 9 月 18 日至 2022 年 9 月 17 日，租金为人民币 64,171.8 元/月，每三年（即 2019 年 9 月 18 日起）租金上浮 12%。

2016 年 10 月 11 日，公司与深圳市恒誉洋实业有限公司签订《深圳市房屋租赁合同书》，约定深圳市恒誉洋实业有限公司将其位于深圳市南山区龙珠三路光前村 17 栋（南山睿园 17 栋）第 5 层租赁给公司，租赁面积约 1,018.6 平方米，租赁期限自 2016 年 11 月 9 日至 2022 年 9 月 17 日，租金为人民币 63,153.2 元/月，每三年（即 2019 年 11 月 8 日起）租金上浮 12%。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

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

公司及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

公司报告期暂未开展精准扶贫工作，同时暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2017 年 12 月 13 日，公司发布了《关于持股 5%以上股东股权质押的公告》，持股 5%以上股东、实际控制人之一致行动人崔霞女士因个人资金需求将持有本公司 2,700,000 股（当时时点股份数量）质押给招商证券股份有限公司。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于持股 5%以上股东股权质押的公告》（公告编号：2017-046）。

2018 年 2 月 14 日，公司发布了《关于持股 5%以上股东股权质押的公告》，持股 5%以上股东、实际控制人之一致行动人崔霞女士因融资需求将直接持有本公司 2,416,300 股（当时时点股份数量）；通过华诚盛达间接持有本公司 9,100,000 股（当时时点股份数量）质押给招商证券股份有限公司。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于持股 5%以上股东股权质押的公告》（公告编号：2018-009）。

2、公司于 2017 年 12 月 6 日召开第一届董事会第十六次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司将原投资用于“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的 6,945.06 万元变更用途用于“能源物联网研发及产业化基地项目”。由武汉友讯达投资建设的“能源物联网研发及产业化基地项目”将包括原募投项目“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的全部建设内容，原募投项目建设内容实质上均未发生变化。该事项已经 2017 年 12 月 26 日召开的 2017 年第二次临时股东大会审议通过。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于变更部分募集资金用途的公告》（公告

编号：2017-043)。

2018 年 1 月 31 日，公司发布了《关于签订募集资金四方监管协议的公告》，公司、武汉友讯达、中国建设银行股份有限公司深圳市分行、招商证券就“能源物联网研发及产业化基地项目”签订了募集资金四方监管协议。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于签订募集资金四方监管协议的公告》(公告编号：2018-005)。

2018 年 2 月 1 日，公司发布了《关于注销部分募集资金专户的公告》，公司原投资用于“友讯达智能电网类产品生产基地新建项目”的募集资金已按计划支取完毕，且募集资金专户无后续使用用途，为便于公司管理，公司决定将前述募集资金专户进行注销。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于注销部分募集资金专户的公告》(公告编号：2018-006)。

3、2018 年 2 月 2 日，公司收到控股股东、实际控制人之一、董事长、总经理崔涛先生《关于 2017 年度利润分配及公积金转增股本预案的提议及承诺》，崔涛先生提议 2017 年度利润分配及公积金转增股本预案：拟以截止 2017 年 12 月 31 日的公司总股本 100,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1 元(含税)。同时，以资本公积金转增股本每 10 股转增 10 股，共计转增 100,000,000 股。转增后，公司总股本将增加至 200,000,000 股。该事项已经全体董事一致同意。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于 2017 年度利润分配及公积金转增股本预案的预披露公告》(公告编号：2018-007)。

4、公司于 2018 年 4 月 12 日召开第一届董事会第十七次会议，审议通过了《关于公司董事会换届选举暨提名第二届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于公司董事会换届选举暨提名第二届董事会独立董事候选人的议案》，董事会提名崔涛先生、崔霞女士、董银锋先生为第二届董事会非独立董事候选人，提名李开忠先生、周鸿顺先生为第二届董事会独立董事候选人。并于同日召开第一届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司监事会换届选举暨提名第二届监事会非职工代表监事候选人的议案》，监事会提名郭晓柳女士和张明生先生为第二届监事会非职工代表监事候选人。该事项已经 2018 年 5 月 8 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过，选举组成第二届董事会、第二届监事会。具体内容详见 2018 年 4 月 16 日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于董事会换届选举的公告》(公告编号：2018-028)、《关于监事会换届选举的公告》(公告编号：2018-029)。

2018 年 5 月 25 日，经第二届董事会第一次会议审议通过，同意聘任崔涛先生担任总经理；同意聘任董银锋先生、舒杰红先生、孟祥娟女士担任副总经理；同意聘任沈正钊先生担任副总经理兼董事会秘书；同意聘任廖冬丽女士担任财务总监。任期三年，自本次会议通过之日起至第二届董事会届满之日止。具体

内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于聘任公司高级管理人员和证券事务代表的公告》（公告编号：2018-045）。

5、公司于 2018 年 4 月 12 日召开第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十次会议，审议通过了《关于 2017 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，同意以公司总股本 100,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1 元（含税），共计派发现金股利 10,000,000.00 元（含税）。同时，以资本公积金转增股本每 10 股转增 10 股，共计转增 100,000,000 股。转增后，公司总股本将增加至 200,000,000 股。该事项已经 2018 年 5 月 8 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过。具体内容详见 2018 年 4 月 16 日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的公告《关于 2017 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的公告》（公告编号：2018-023）。

6、2018 年 4 月 23 日，公司发布了《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2018-036），公司首次公开发行前已发行股份锁定期为 12 个月的股份上市流通，本次解除限售股份的上市流通日期为 2018 年 4 月 26 日。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的相关公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2017 年 12 月 6 日，公司召开第一届董事会第十六次会议，审议通过《关于投资建设能源物联网研发及产业化基地项目的议案》，同意公司投资建设能源物联网研发及产业化基地项目（以下简称“项目”）。项目实施主体为武汉友讯达，投资金额为 10 亿元，其中公司自筹资金 9.3 亿元，使用募集资金 0.7 亿元。独立董事、监事会、保荐机构已发表明确意见，该事项已经 2017 年 12 月 26 日召开 2017 年第二次临时股东大会审议通过，具体内容详见 2017 年 12 月 8 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于投资建设能源物联网研发及产业化基地项目的公告》（公告编号：2017-042）。

2017 年 12 月 28 日，公司与光谷光电子信息产业园建设管理办公室签署了《能源物联网研发及产业化基地项目投资协议书之补充协议书》，具体内容详见 2017 年 12 月 28 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于投资建设能源物联网研发及产业化基地项目的进展公告》（公告编号：2017-051）。

2018 年 3 月 14 日，公司发布了《关于投资建设能源物联网研发及产业化基地项目的进展公告》（公告编号：2018-013），武汉友讯达通过网上挂牌方式成功竞拍取得位于武广高铁以东、高新四路以北，编号为工 DK（2017-02）10 号地块的国有建设用地使用权，并与武汉市国有土地资源和规划局东湖新技术开发区

分局签订《国有建设用地使用权出让合同》，具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的相关公告。

2018 年 4 月 10 日，公司发布了《关于投资建设能源物联网研发及产业化基地项目的进展公告》（公告编号：2018-016），武汉友讯达通过网上挂牌方式成功竞拍取得位于武广高铁以东、高新四路以北，编号为工 DK（2017-02）10 号地块的国有建设用地使用权，公司已取得了武汉市不动产登记局颁发的《中华人民共和国不动产权证书》鄂（2018）武汉市东开不动产权第 0020192 号，具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的相关公告。

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	75,000,000	100.00%	0	0	54,840,000	-20,160,000	34,680,000	109,680,000	54.84%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	75,000,000	75.00%	0	0	54,840,000	-20,160,000	34,680,000	109,680,000	54.84%
其中：境内法人持股	17,400,000	17.40%	0	0	17,400,000	0	17,400,000	34,800,000	17.40%
境内自然人持股	57,600,000	57.60%	0	0	37,440,000	-20,160,000	17,280,000	74,880,000	37.44%
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	25,000,000	25.00%	0	0	45,160,000	20,160,000	65,320,000	90,320,000	45.16%
1、人民币普通股	25,000,000	25.00%	0	0	45,160,000	20,160,000	65,320,000	90,320,000	45.16%
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	100,000,000	100.00%	0	0	100,000,000	0	100,000,000	200,000,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 2018年4月26日，公司首次公开发行前已发行股份锁定期为十二个月的股份上市流通，本次解除限售股份的数量为20,160,000股，占公司总股本20.16%。

(2) 2018年5月8日，公司召开2017年年度股东大会，审议通过《关于2017年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，以截止2017年12月31日的公司总股本100,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1元（含税），共计分配利润1,000万元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。同时，以资本公积金转增股本每10股转增10股，共计转增100,000,000股。转增后，公司

总股本增至 200,000,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 公司部分首次公开发行前已发行股份已完成锁定承诺，并获深圳证券交易所同意，同时在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份解禁手续，该部分股份已于 2018 年 4 月 26 日上市流通，具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的相关公告。

(2) 2017 年度利润分配及资本公积金转增股本方案已获公司 2018 年 5 月 8 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过，具体内容详见同日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站的相关公告。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，依据公司 2017 年度利润分配方案公司进行资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 100,000,000 股，转增后，公司总股本增至 200,000,000 股。

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如下：

单位：元

指标	2018年1月-2018年6月		2017年1月-2017年6月	
	按原股本计算	按新股本计算	按原股本计算	按新股本计算
基本每股收益	0.1584	0.0792	0.3425	0.3082
稀释每股收益	0.1584	0.0792	0.3425	0.3082
指标	2018年6月30日		2017年12月31日	
	按原股本计算	按新股本计算	按原股本计算	按新股本计算
归属于上市公司股东的每股净资产	4.9206	2.4603	4.8615	2.4308

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
崔涛	24,192,000	0	24,192,000	48,384,000	首发前限售股	2020-4-26
海南华诚盛达投资有限公司	11,520,000	0	11,520,000	23,040,000	首发前限售股	2020-4-26
崔霞	7,200,000	0	7,200,000	14,400,000	首发前限售股	2020-4-26
崔奕	6,048,000	0	6,048,000	12,096,000	首发前限售股	2020-4-26
华周	5,760,000	5,760,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
许持和	5,760,000	5,760,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
王丽君	2,880,000	2,880,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
张文玉	2,880,000	2,880,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
深圳市威而来斯科技有限公司	2,880,000	0	2,880,000	5,760,000	首发前限售股	2020-4-26
深圳威而来斯投资企业（有限合伙）	1,560,000	0	1,560,000	3,120,000	首发前限售股	2020-4-26
张均奇	1,440,000	1,440,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
深圳友讯投资企业（有限合伙）	1,440,000	0	1,440,000	2,880,000	首发前限售股	2020-4-26
赵东杰	720,000	720,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
马晖	720,000	720,000	0	0	首发前限售股	2018-4-26
合计	75,000,000	20,160,000	54,840,000	109,680,000	--	--

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	23,564	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注	0
-------------	--------	---------------------------	---

				8)				
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
崔涛	境内自然人	24.19%	48,384,000	24,192,000	48,384,000	0		
海南华诚盛达投资有限公司	境内非国有法人	11.52%	23,040,000	11,520,000	23,040,000	0	质押	18,200,000
崔霞	境内自然人	7.20%	14,400,000	7,200,000	14,400,000	0	质押	10,232,600
崔奕	境内自然人	6.05%	12,096,000	6,048,000	12,096,000	0		
华周	境内自然人	5.76%	11,520,000	5,760,000	0	11,520,000	质押	8,785,800
许持和	境内自然人	5.76%	11,520,000	5,760,000	0	11,520,000		
王丽君	境内自然人	2.88%	5,760,000	2,880,000	0	5,760,000	质押	5,280,000
张文玉	境内自然人	2.88%	5,760,000	2,880,000	0	5,760,000		
深圳市威而来斯科技有限公司	境内非国有法人	2.88%	5,760,000	2,880,000	5,760,000	0		
深圳威而来斯投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.56%	3,120,000	1,560,000	3,120,000	0		
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	股东崔涛、崔霞、崔奕为公司一致行动人，实际控制人；海南华诚盛达投资有限公司为崔霞控制的企业；深圳市威而来斯科技有限公司为股东崔涛控制的公司；深圳威而来斯投资企业（有限合伙）为股东崔涛控制的合伙企业							
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	
华周	11,520,000					人民币普通股	11,520,000	
许持和	11,520,000					人民币普通股	11,520,000	
王丽君	5,760,000					人民币普通股	5,760,000	
张文玉	5,760,000					人民币普通股	5,760,000	
张均奇	2,880,000					人民币普通股	2,880,000	
赵东杰	1,440,000					人民币普通股	1,440,000	
马晖	1,440,000					人民币普通股	1,440,000	
#刘正平	866,000					人民币普通股	866,000	
周晨	302,000					人民币普通股	302,000	

陈新	271,000	人民币普通股	271,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	未知关联关系		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东刘正平通过普通证券账户持有 240,800 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 625,200 股，实际合计持有 866,000 股。		

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）
崔涛	董事长、总经理	现任	24,192,000	24,192,000	0	48,384,000	0	0	0
崔霞	董事	现任	7,200,000	7,200,000	0	14,400,000	0	0	0
董银锋	董事、副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
李开忠	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
周鸿顺	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
郭晓柳	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
张明生	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄泞	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
舒杰红	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
孟祥娟	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
沈正钊	副总经理、董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
廖冬丽	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
丁恒清	原财务总监	任免	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	31,392,000	31,392,000	0	62,784,000	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
丁恒清	财务总监	任免	2018年05月08日	工作调整
廖冬丽	财务总监	聘任	2018年05月08日	第二届董事会聘任

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：深圳友讯达科技股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	178,715,255.90	252,237,080.28
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	45,276,028.27	46,766,149.56
应收账款	270,556,736.50	261,651,516.30
预付款项	6,459,136.64	2,129,178.63
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	13,750,962.90	5,899,481.04

买入返售金融资产		
存货	157,513,094.86	182,580,488.35
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	603,109.74	
流动资产合计	672,874,324.81	751,263,894.16
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	20,113,540.03	14,174,163.56
在建工程	555,555.61	555,555.61
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	15,269,721.60	2,470,287.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,097,358.82	2,079,946.10
递延所得税资产	4,372,739.81	4,688,118.39
其他非流动资产		
非流动资产合计	42,408,915.87	23,968,070.76
资产总计	715,283,240.68	775,231,964.92
流动负债：		
短期借款	45,000,000.00	30,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	30,361,787.94	11,012,377.81
应付账款	100,768,626.74	183,723,199.79
预收款项	28,349,160.48	25,589,665.26
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	8,193,290.83	21,318,030.76
应交税费	5,762,559.65	8,976,202.97
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,028,108.72	3,088,103.95
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	219,463,534.36	283,707,580.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	3,629,519.70	5,198,419.81
递延所得税负债	131,100.88	171,171.04
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,760,620.58	5,369,590.85
负债合计	223,224,154.94	289,077,171.39
所有者权益：		

股本	200,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	113,899,773.18	213,899,773.18
减：库存股		
其他综合收益	62,469.84	
专项储备		
盈余公积	19,551,387.69	19,551,387.69
一般风险准备		
未分配利润	158,545,455.03	152,703,632.66
归属于母公司所有者权益合计	492,059,085.74	486,154,793.53
少数股东权益		
所有者权益合计	492,059,085.74	486,154,793.53
负债和所有者权益总计	715,283,240.68	775,231,964.92

法定代表人：崔涛

主管会计工作负责人：廖冬丽

会计机构负责人：廖冬丽

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	118,799,759.40	252,237,080.28
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	45,276,028.27	46,766,149.56
应收账款	270,556,736.50	261,651,516.30
预付款项	6,417,300.64	2,129,178.63
应收利息		
应收股利		
其他应收款	85,174,842.72	5,899,481.04
存货	157,513,094.86	182,580,488.35
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	550,943.74	
流动资产合计	684,288,706.13	751,263,894.16
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,537,160.00	
投资性房地产		
固定资产	19,790,342.91	14,174,163.56
在建工程	555,555.61	555,555.61
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	3,151,849.60	2,470,287.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,097,358.82	2,079,946.10
递延所得税资产	4,372,739.81	4,688,118.39
其他非流动资产		
非流动资产合计	32,505,006.75	23,968,070.76
资产总计	716,793,712.88	775,231,964.92
流动负债：		
短期借款	45,000,000.00	30,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	30,361,787.94	11,012,377.81
应付账款	100,768,626.74	183,723,199.79
预收款项	28,349,160.48	25,589,665.26
应付职工薪酬	8,104,757.23	21,318,030.76
应交税费	5,759,255.45	8,976,202.97
应付利息		
应付股利		

其他应付款	1,026,018.80	3,088,103.95
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	219,369,606.64	283,707,580.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	3,629,519.70	5,198,419.81
递延所得税负债	131,100.88	171,171.04
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,760,620.58	5,369,590.85
负债合计	223,130,227.22	289,077,171.39
所有者权益：		
股本	200,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	113,899,773.18	213,899,773.18
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	19,551,387.69	19,551,387.69
未分配利润	160,212,324.79	152,703,632.66
所有者权益合计	493,663,485.66	486,154,793.53
负债和所有者权益总计	716,793,712.88	775,231,964.92

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	249,590,763.11	206,896,926.53
其中：营业收入	249,590,763.11	206,896,926.53
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	251,999,783.55	193,056,923.00
其中：营业成本	151,236,476.09	117,851,012.91
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	1,684,758.25	2,496,769.90
销售费用	41,016,673.00	37,556,458.34
管理费用	57,832,710.58	36,026,121.88
财务费用	-1,681,032.99	688,723.85
资产减值损失	1,910,198.62	-1,562,163.88
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	904,912.96	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	35,425.33	
其他收益	20,748,434.98	17,397,350.14
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	19,279,752.83	31,237,353.67
加：营业外收入		1,170.00
减：营业外支出	24,269.00	2,202.00

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	19,255,483.83	31,236,321.67
减：所得税费用	3,413,661.46	5,550,131.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	15,841,822.37	25,686,190.53
（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）		
归属于母公司所有者的净利润	15,841,822.37	25,686,190.53
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	62,469.84	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	62,469.84	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	62,469.84	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	62,469.84	
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	15,904,292.21	25,686,190.53
归属于母公司所有者的综合收益总额	15,904,292.21	25,686,190.53
归属于少数股东的综合收益总额		

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0792	0.3082
（二）稀释每股收益	0.0792	0.3082

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：崔涛

主管会计工作负责人：廖冬丽

会计机构负责人：廖冬丽

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	249,590,763.11	206,896,926.53
减：营业成本	151,236,476.09	117,851,012.91
税金及附加	1,684,443.25	2,496,769.90
销售费用	39,349,086.02	37,556,458.34
管理费用	57,495,847.14	36,026,121.88
财务费用	-1,342,911.69	688,723.85
资产减值损失	1,909,972.98	-1,562,163.88
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	904,912.96	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	35,425.33	
其他收益	20,748,434.98	17,397,350.14
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	20,946,622.59	31,237,353.67
加：营业外收入		1,170.00
减：营业外支出	24,269.00	2,202.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	20,922,353.59	31,236,321.67
减：所得税费用	3,413,661.46	5,550,131.14
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	17,508,692.13	25,686,190.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	17,508,692.13	25,686,190.53

(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	17,508,692.13	25,686,190.53
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0875	0.3082
(二) 稀释每股收益	0.0875	0.3082

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	194,039,608.23	178,818,248.07
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加		

额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	19,086,636.76	15,020,662.47
收到其他与经营活动有关的现金	7,944,853.79	7,266,917.77
经营活动现金流入小计	221,071,098.78	201,105,828.31
购买商品、接受劳务支付的现金	113,670,751.60	88,188,987.02
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	67,369,848.22	40,011,470.81
支付的各项税费	28,969,897.44	33,311,328.83
支付其他与经营活动有关的现金	72,199,223.68	50,334,631.47
经营活动现金流出小计	282,209,720.94	211,846,418.13
经营活动产生的现金流量净额	-61,138,622.16	-10,740,589.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	904,912.96	
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	130,000,000.00	
投资活动现金流入小计	130,904,912.96	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,928,064.62	3,701,440.49

投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	130,000,000.00	1,000,000.00
投资活动现金流出小计	150,928,064.62	4,701,440.49
投资活动产生的现金流量净额	-20,023,151.66	-4,701,440.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		211,500,000.00
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	15,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	13,063,122.31	7,460,045.70
筹资活动现金流入小计	28,063,122.31	248,960,045.70
偿还债务支付的现金		45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,526,399.84	1,606,143.91
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	16,868,753.27	26,949,685.87
筹资活动现金流出小计	27,395,153.11	73,555,829.78
筹资活动产生的现金流量净额	667,969.20	175,404,215.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	42,518.51	-22,299.92
五、现金及现金等价物净增加额	-80,451,286.11	159,939,885.69
加：期初现金及现金等价物余额	249,512,359.34	79,579,730.13
六、期末现金及现金等价物余额	169,061,073.23	239,519,615.82

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	194,039,608.23	178,818,248.07
收到的税费返还	19,086,636.76	15,020,662.47

收到其他与经营活动有关的现金	7,943,983.68	7,266,917.77
经营活动现金流入小计	221,070,228.67	201,105,828.31
购买商品、接受劳务支付的现金	113,670,751.60	88,188,987.02
支付给职工以及为职工支付的现金	66,050,478.17	40,011,470.81
支付的各项税费	28,965,903.68	33,311,328.83
支付其他与经营活动有关的现金	71,653,575.31	50,334,631.47
经营活动现金流出小计	280,340,708.76	211,846,418.13
经营活动产生的现金流量净额	-59,270,480.09	-10,740,589.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	904,912.96	
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	130,000,000.00	
投资活动现金流入小计	130,904,912.96	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,343,092.18	3,701,440.49
投资支付的现金	2,537,160.00	
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	130,000,000.00	1,000,000.00
投资活动现金流出小计	140,880,252.18	4,701,440.49
投资活动产生的现金流量净额	-9,975,339.22	-4,701,440.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		211,500,000.00
取得借款收到的现金	15,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,724,198.00	7,460,045.70
筹资活动现金流入小计	27,724,198.00	248,960,045.70
偿还债务支付的现金		45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,526,399.84	1,606,143.91
支付其他与筹资活动有关的现金	88,296,920.21	26,949,685.87

筹资活动现金流出小计	98,823,320.05	73,555,829.78
筹资活动产生的现金流量净额	-71,099,122.05	175,404,215.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-21,841.25	-22,299.92
五、现金及现金等价物净增加额	-140,366,782.61	159,939,885.69
加：期初现金及现金等价物余额	249,512,359.34	79,579,730.13
六、期末现金及现金等价物余额	109,145,576.73	239,519,615.82

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	100,000,000.00				213,899,773.18				19,551,387.69		152,703,632.66		486,154,793.53
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	100,000,000.00				213,899,773.18		0.00		19,551,387.69		152,703,632.66		486,154,793.53
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	100,000,000.00				-100,000,000.00		62,469.84				5,841,822.37		5,904,292.21
(一) 综合收益总额							62,469.84				15,841,822.37		15,904,292.21
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他													
(三) 利润分配											-10,000,000.00		-10,000,000.00
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											-10,000,000.00		-10,000,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	100,000,000.00				-100,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	100,000,000.00				-100,000,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	200,000,000.00				113,899,773.18	62,469.84	19,551,387.69		158,545,455.03				492,059,085.74

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	75,000,000.00				56,632,477.93				12,365,218.50		88,028,109.95		232,025,806.38
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	75,000,000.00				56,632,477.93				12,365,218.50		88,028,109.95		232,025,806.38
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	25,000,000.00				157,267,295.25						25,686,190.53		207,953,485.78
(一) 综合收益总额											25,686,190.53		25,686,190.53
(二) 所有者投入和减少资本	25,000,000.00				157,267,295.25								182,267,295.25
1. 股东投入的普通股	25,000,000.00				157,267,295.25								182,267,295.25
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. 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. 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	100,000,000.00				213,899,773.18			12,365,218.50		113,714,300.48			439,979,292.16

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合

		优先股	永续债	其他						计	
一、上年期末余额	100,000,000.00				213,899,773.18				19,551,387.69	152,703,632.66	486,154,793.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	100,000,000.00				213,899,773.18				19,551,387.69	152,703,632.66	486,154,793.53
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	100,000,000.00				-100,000,000.00				0.00	7,508,692.13	7,508,692.13
(一) 综合收益总额										17,508,692.13	17,508,692.13
(二) 所有者投入和减少 资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者 投入资本											
3. 股份支付计入所有者 权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-10,000,000.00	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东) 的分配										-10,000,000.00	-10,000,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结 转	100,000,000.00				-100,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或	100,000,000.00				-100,000,000.00						

股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	200,000,000.00				113,899,773.18				19,551,387.69	160,212,324.79	493,663,485.66

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	75,000,000.00				56,632,477.93				12,365,218.50	88,028,109.95	232,025,806.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				56,632,477.93				12,365,218.50	88,028,109.95	232,025,806.38
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	25,000,000.00				157,267,295.25					25,686,190.53	207,953,485.78
(一) 综合收益总额										25,686,190.53	25,686,190.53
(二) 所有者投入和减少	25,000,000.00				157,267,295.25						182,267,295.25

资本											
1. 股东投入的普通股	25,000,000.00				157,267,295.25						182,267,295.25
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. 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	100,000,000.00				213,899,773.18				12,365,218.50	113,714,300.48	439,979,292.16

三、公司基本情况

深圳友讯达科技股份有限公司现持有深圳市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 9144030074124909XL 的《营业执照》，公司法定代表人：崔涛。注册地址：深圳市南山区桃源街道光前工业区十七栋六楼。

本公司的前身深圳市友讯达科技发展有限公司成立于 2002 年 9 月 4 日，公司系于 2014 年 12 月 31 日由友讯达有限整体变更设立的股份有限公司。

2017 年 3 月 31 日，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳友讯达科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]434 号）核准，并经深圳证券交易所同意，深圳友讯达科技股份有限公司（以下简称“公司”）向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,500 万股。

2017 年 4 月 24 日，经深圳证券交易所《关于深圳友讯达科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上〔2017〕261 号）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行的 2,500 万股股票于 2017 年 4 月 26 日起上市交易。公司总股本由 7500 万元增至 10,000 万元。

根据 2018 年 5 月 8 日召开的 2017 年度股东大会决议，审议通过以资本公积金转增股本每 10 股转增 10 股，共计转增 100,000,000 股。转增后，公司总股本将增加至 200,000,000 股。

公司自成立以来，一直专注于为各行业提供无线传感网络综合解决方案。公司主要从事生产销售无线传感网络模块、无线传感网络终端（采集器）和网关（集中器）等信息采集设备，包括水、气、热、电等智能仪表信息采集嵌入式应用。公司经营范围包括：无线传感网络、传感器、无线通讯设备及系统、信息采集及管理设备、配电自动化设备及监测系统、制造许可范围内计量器具、测量仪器仪表及测试检验装置、通信设备检验系统及装置、电动汽车充/换电设备检定装置、射频识别系统及设备、图像识别系统及设备、低压成套设备、智能移动设备、手持终端、电动汽车充/换电站及充/换电设备及系统、物联网系统及产品、卫星定位导航装置、北斗通信装置、新能源、微电网系统产品、工民用自动化监控设备及系统的研发、销售；智慧城市系统开发、配套设备的研发、销售；软件系统开发、系统集成研发、销售；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；技术咨询与技术服务。（以上项目法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。^ 无线传感网络、传感器、无线通讯设备及系统、信息采集及管理设备、配电自动化设备及监测系统、制造许可范围内计量器具、测量仪器仪表及测试检验装置、通信设备检验系统及装置、电动汽车充/换电设备检

定装置、射频识别系统及设备、图像识别系统及设备、低压成套设备、智能移动设备、手持终端、电动汽车充/换电站及充/换电设备及系统、物联网系统及产品、卫星定位导航装置、北斗通信装置、新能源、微电网系统产品、工民用自动化监控设备及系统的生产；智慧城市系统开发、配套设备的生产；电力安装工程施工、公用事业产品安装工程施工（以上项目涉及许可证的凭许可证经营）。本财务报告业经公司全体董事（董事会）于 2018 年 8 月 22 日批准报出。

本半年度合并财务报表范围为本公司及 2 个子公司武汉友讯达科技有限公司、FRIENDCOM AMERICA INC。具体详见“本附注八、合并范围的变更”和“本附注九、在其他主体中权益的披露”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本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》和具体企业会计准则、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”)进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的规定，编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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：

2017 年 5 月 10 日，财政部公布了修订后的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，该准则修订自 2017 年 6 月 12 日起施行，同时要求企业对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至该准则施行日之间新增的政府补助根据修订后的准则进行调整。

2017 年 4 月 28 日，财政部发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自 2017 年 5 月 28 日起施行。本公司根据该准则及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进行分类列报。本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整，对比较期间财务报表的影响数为 0 元。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

记账本位币为人民币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成（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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易

进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（3）非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转

入合并日当期的投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

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，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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单独主体）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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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

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。

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：

- A.这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B.这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D.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

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（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，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

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，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

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

①取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；

②属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

③属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

①该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况

②风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；

③包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；

④包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，在取得时以公允价值（扣除

已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额,相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益,期末将公允价值变动计入当期损益。处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。

2) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权,以及公司持有的其他企业的债权(不包括在活跃市场上有报价的债务工具),包括应收账款、其他应收款\应收票据等,以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额;具有融资性质的,按其现值进行初始确认。收回或处置时,将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

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

本公司对持有至到期投资,在取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。实际利率在取得时确定,在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时,将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额,相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大,在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产;重分类日,该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益,在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出,计入当期损益。但是,遇到下列情况可以除外:

①出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内),且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

②根据合同约定的偿付方式,企业已收回几乎所有初始本金。

③出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

4) 可供出售金融资产

可供出售金融资产,是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产,以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；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公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

（6）金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- 1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- 2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- 3) 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步； 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- 4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

5) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

7) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

1) 可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失，其中：表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，具体量化标准为：若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，本公司会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。

上段所述“成本”按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定；“公允价值”根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不

得转回。

2) 持有至到期投资的减值准备 对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项应收账款余额超过 100 万元(含 100 万元)。
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应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%

4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(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	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。 主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(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。

13、持有待售资产

同时满足下列条件的资产，确认为持有待售资产：

该资产必须在其当期状况下仅根据出售此类资产的通常和惯用条款即可立即出售；

公司已经就处置该部分资产作出决议；

公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；

该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些

政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1) 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益行证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 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为基础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。

4) 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) 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

2) 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，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；投资方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；投资方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。投资方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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3) 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

4) 处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算，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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，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。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6) 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.5%-19%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%
办公及其他设备	年限平均法	3	5%	31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- 2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- 3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建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。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本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) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件等。

1) 无形资产的初始计量

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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。
使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	3 年	预计使用年限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期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。

使用寿命不确定的无形资产

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。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的使用寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

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

22、长期资产减值

23、长期待摊费用

(1) 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直接法分期摊销。

(2) 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	3 年	

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

（1）预计负债的确认标准

与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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

（2）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。

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）销售商品收入确认时间的具体判断标准

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。

本公司的客户主要由终端客户（国网、南网公司等）及非终端客户（主要为各用电信息终端生产商）构成。公司对终端客户的收入确认时点为货物已发出并经客户验收合格后确认收入；对非终端客户的收入确认时点为货物已发出并经对方签收、符合合同相关条款约定后确认为销售收入。

（2）确认让渡资产使用权收入的依据

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。

29、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1) 类型

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，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、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。

2) 政府补助的确认 对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3) 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1) 类型

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，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、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。

2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3) 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

2) 非企业合并形成的交易或事项, 且该交易或事项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) 所形成的暂时性差异;

3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异, 该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 同时满足下列条件时, 将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

1) 企业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;

2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内, 涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1) 经营租入资产

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) 经营租出资产

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

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。

32、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 会计政策变更

2017年5月10日，财政部公布了修订后的《企业会计准则第16号——政府补助》，该准则修订自2017年6月12日起施行，同时要求企业对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日之间新增的政府补助根据修订后的准则进行调整。

2017年4月28日，财政部发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。本公司根据该准则及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30号）的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进行分类列报。本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整，对比较期间财务报表的影响数为0元。

(2) 会计估计变更

本报告期重要会计估计未发生变更。

33、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
财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。	公司于2018年4月12日召开第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关规定，独立董事、监事会对本次变更会计政策事项发表了	

	同意的独立意见，本次会计政策变更无需提交公司股东大会。	
财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30 号)，按照企业会计准则和该通知要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表。	公司于 2018 年 4 月 12 日召开第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关规定，独立董事、监事会对本次变更会计政策事项发表了同意的独立意见，本次会计政策变更无需提交公司股东大会。	

本公司执行上述两项准则和财会〔2017〕30 号的主要影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	备注
1、资产处理损益列报调整	资产处置收益	35,425.33	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税劳务收入	17%、16%、11%、6%、
消费税	不适用	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得税	25%、15%、21%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	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
深圳友讯达科技股份有限公司	15%
武汉友讯达科技有限公司	25%

FRIENDCOM AMERICA INC	21%
-----------------------	-----

2、税收优惠

本公司享受财税[2000]25 号、财税[2011]100 号文件规定的增值税优惠政策，即销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

2015 年 5 月，本公司向深圳市国家高新技术企业认定管理机构办公室递交《高新技术企业认定申请书（复审）》，申请高新技术企业复审，并于 2015 年 11 月 2 日取得编号为 GF201544200362 的高新技术企业证书，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定，本公司向深圳市南山区国家税务局备案后 2018 年度按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

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	221,906.40	208,588.96
银行存款	168,839,166.83	249,303,770.38
其他货币资金	9,654,182.67	2,724,720.94
合计	178,715,255.90	252,237,080.28
其中：存放在境外的款项总额	1,241,265.64	0.00

其他说明

截止 2018 年 06 月 30 日，本公司除以下受限制的资金外，不存在其他质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	4,237,149.09	2,720,053.77
银行承兑汇票保证金	5,417,033.58	4,667.17
合计	9,654,182.67	2,724,720.94

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不适用

3、衍生金融资产

不适用

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	45,276,028.27	44,325,679.56
商业承兑票据		2,440,470.00
合计	45,276,028.27	46,766,149.56

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	24,960,000.00
合计	24,960,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	54,754,921.16	
合计	54,754,921.16	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	289,284,748.31	98.90%	18,728,011.81	6.47%	270,556,736.50	280,469,716.46	98.88%	18,818,200.16	6.71%	261,651,516.30
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,218,742.84	1.10%	3,218,742.84	100.00%	0.00	3,164,290.43	1.12%	3,164,290.43	100.00%	0.00
合计	292,503,491.15	100.00%	21,946,754.65	7.50%	270,556,736.50	283,634,006.89	100.00%	21,982,490.59	7.75%	261,651,516.30

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	266,886,037.16	13,344,301.86	5.00%
1 至 2 年	17,673,364.41	3,534,672.88	20.00%
2 至 3 年	2,568,181.52	770,454.46	30.00%
3 至 4 年	2,157,165.22	1,078,582.61	50.00%
合计	289,284,748.31	18,728,011.81	6.47%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 106,279.06 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	142,015.00

其中重要的应收账款核销情况：无。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

客户名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	非关联方	59,167,318.81	一年以内	20.23%	2,958,365.94
第二名	非关联方	21,138,011.81	一年以内	7.23%	1,056,900.59
第三名	非关联方	19,440,420.14	一年以内	6.65%	972,021.01
第四名	非关联方	16,045,681.20	一年以内	5.49%	802,284.06
第五名	非关联方	19,821,671.10	一年以内	6.78%	991,083.56
合计	-	135,613,103.06	-	46.36%	6,780,655.15

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期公司无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

本报告期公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

期末应收账款中无应收持本公司 5% 以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方款项。

期末应收账款中 113,574,129.27 元质押用于向银行贷款。

6、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	6,447,492.47	99.82%	2,129,178.63	100.00%
1 至 2 年	11,644.17	0.18%	0.00	0.00%
2 至 3 年	0.00	0.00%	0.00	0.00%
3 年以上	0.00	0.00%	0.00	0.00%
合计	6,459,136.64	--	2,129,178.63	--

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：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付款项总额的比例 (%)	账龄
第一名	非关联方	1,375,000.00	21.43%	1 年以内
第二名	非关联方	887,200.00	13.83%	1 年以内
第三名	非关联方	360,500.00	5.62%	1 年以内
第四名	非关联方	275,841.00	4.30%	1 年以内
第五名	非关联方	268,998.82	4.19%	1 年以内
合计	-	3,167,539.82	49.36%	-

7、应收利息

无

8、应收股利

无

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	15,257,808.11	100.00%	1,506,845.21	9.88%	13,750,962.90	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04
合计	15,257,808.11	100.00%	1,506,845.21	9.88%	13,750,962.90	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	11,705,988.11	585,299.41	5.00%
1 至 2 年	2,058,142.00	411,628.40	20.00%
2 至 3 年	1,317,958.00	395,387.40	30.00%
3 至 4 年	86,820.00	43,410.00	50.00%
4 至 5 年	88,900.00	71,120.00	80.00%
5 年以上	0.00	0.00	0.00%
合计	15,257,808.11	1,506,845.21	9.88%

确定该组合依据的说明：

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 786,630.25 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	11,317,394.50	4,322,105.34
押金	2,040,601.55	1,735,027.17
员工备用金	1,018,262.87	6,000.40
其他往来款	881,549.19	556,337.45
合计	15,257,808.11	6,619,470.36

（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
单位一	保证金	2,000,000.00	1 至 2 年和 2-3 年	13.11%	500,000.00

单位二	保证金	1,360,000.00	1 年以内	8.91%	68,000.00
单位三	保证金	1,060,000.00	1 年以内	6.95%	53,000.00
单位四	保证金	910,000.00	1 年以内	5.96%	45,500.00
单位五	保证金	910,000.00	1 年以内	5.96%	45,500.00
合计	--	6,240,000.00	--	40.90%	712,000.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(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

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	38,107,131.39		38,107,131.39	51,051,813.95		51,051,813.95
在产品	46,499,249.52		46,499,249.52	24,776,372.08		24,776,372.08
库存商品	9,210,995.82	709,358.27	8,501,637.55	7,459,887.24	871,071.81	6,588,815.43
发出商品	65,081,710.24	676,633.84	64,405,076.40	101,033,173.38	869,686.49	100,163,486.89
合计	158,899,086.97	1,385,992.11	157,513,094.86	184,321,246.65	1,740,758.30	182,580,488.35

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	
库存商品	871,071.81	518,371.14		680,084.68		709,358.27
发出商品	869,686.49	498,692.53		691,745.18		676,633.84
合计	1,740,758.30	1,017,063.67		1,371,829.86		1,385,992.11

(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

11、持有待售的资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交企业所得税	550,943.74	
待抵扣进项税额	52,166.00	
合计	603,109.74	

14、可供出售金融资产

不适用

15、持有至到期投资

不适用

16、长期应收款

不适用

17、长期股权投资

不适用

18、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

(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

 适用 不适用

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	机械设备	运输设备	电子设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	23,382,093.24	6,868,230.97	9,733,857.68	17,374,286.10	57,358,467.99
2.本期增加金额					
(1) 购置	740,730.21	1,577,131.64	4,041,207.42	2,700,684.65	9,059,753.92
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加		0.00			
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废	113,592.23	271,603.23	349,490.12	8,649.57	743,335.15
4.期末余额	24,009,231.22	8,173,759.38	13,425,574.98	20,066,321.18	65,674,886.76
二、累计折旧					

1.期初余额	16,623,068.95	4,936,234.71	7,594,425.56	14,030,575.21	43,184,304.43
2.本期增加金额					
(1) 计提	1,136,634.12	516,154.22	556,791.60	844,359.29	3,053,939.23
(2) 企业合并增加		0.00			0.00
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废	107,912.62	229,028.56	332,015.90	7,939.85	676,896.93
4.期末余额	17,651,790.45	5,223,360.37	7,819,201.26	14,866,994.65	45,561,346.73
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,357,440.77	2,950,399.01	5,606,373.72	5,199,326.53	20,113,540.03
2.期初账面价值	6,759,024.29	1,931,996.26	2,139,432.12	3,343,710.89	14,174,163.56

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

20、在建工程

(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
产线自动化项目	555,555.61		555,555.61	555,555.61		555,555.61
合计	555,555.61		555,555.61	555,555.61		555,555.61

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

无

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

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、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	0.00			3,697,588.83	3,697,588.83
2.本期增加金额	12,199,200.00			1,276,820.33	13,476,020.33
(1) 购置	12,199,200.00			1,276,820.33	13,476,020.33
(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	12,199,200.00			4,974,409.16	17,173,609.16
二、累计摊销					
1.期初余额	0.00			1,227,301.73	1,227,301.73
2.本期增加金额	81,328.00			595,257.83	676,585.83
(1) 计提	81,328.00			595,257.83	676,585.83
(2) 企业合并增加					0.00
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	81,328.00			1,822,559.56	1,903,887.56
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	12,117,872.00			3,151,849.60	15,269,721.60
2.期初账面价值	0.00			2,470,287.10	2,470,287.10

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

无

26、开发支出

27、商誉

28、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	2,079,946.10	654,187.42	636,774.70		2,097,358.82
合计	2,079,946.10	654,187.42	636,774.70		2,097,358.82

29、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	24,839,366.33	3,725,904.95	24,443,238.21	3,666,485.74
递延收益	3,629,519.70	544,427.96	5,198,419.81	779,762.97
预提费用	682,712.68	102,406.90	1,612,464.50	241,869.68
合计	29,151,598.71	4,372,739.81	31,254,122.52	4,688,118.39

(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
按税法规定固定资产加速折旧	874,005.88	131,100.88	1,141,140.25	171,171.04
合计	874,005.88	131,100.88	1,141,140.25	171,171.04

(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		4,372,739.81		4,688,118.39
递延所得税负债		131,100.88		171,171.04

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	52,599.64	0.00
合计	52,599.64	

(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
2023 年	52,599.64	0.00	
合计	52,599.64		--

30、其他非流动资产

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		0.00
保证借款		15,000,000.00
信用借款	30,000,000.00	0.00
抵押兼质押及保证借款	15,000,000.00	15,000,000.00
合计	45,000,000.00	30,000,000.00

短期借款分类的说明：

1) 2017年8月1日,友讯达与建设银行梧桐山支行签署“借 2017 综 14816 盐田《综合融资额度合同》”,2017年8月31日,友讯达借款 1,500 万元,借款期限 2017 年 8 月 31 日至 2018 年 8 月 30 日,借款利率为年利率 5.655%。由友讯达 113,574,129.27 元的应收账款进行质押担保;杨淑艳、蔡于东将其个人所属房产进行抵押担保;崔涛、崔霞、崔奕、杨淑艳、蔡于东提供连带责任保证担保。

2) 2017年11月28日友讯达与中国银行高新区支行签署“2017 圳字中银高司借字第 0121 号”《流动资金借款合同》。本次借款金额为 1,500 万元,借款期限由 2017 年 12 月 1 日至 2018 年 12 月 1 日,借款年利率为: 5.4375%,崔涛提供连带责任保证担保。

3) 2018年5月24日友讯达与中国银行高新区支行签署“2018 圳中银高司借字第 0026 号”《流动资金借款合同》。本次借款金额为 1,500 万元,借款期限由 2018 年 5 月 29 日至 2019 年 5 月 28 日,借款年利率为: 5.742%,崔涛提供连带责任保证担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

无

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	30,361,787.94	11,012,377.81
合计	30,361,787.94	11,012,377.81

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	98,046,104.74	178,357,278.52
应付工程、设备款	918,160.00	337,787.00
应付其他款项	1,804,362.00	5,028,134.27
合计	100,768,626.74	183,723,199.79

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

其他说明：

期末不存在账龄超过一年的重要应付账款，期末应付账款中无应付持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方款项。

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款	28,349,160.48	25,589,665.26
合计	28,349,160.48	25,589,665.26

(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
国网甘肃省电力公司	8,999,200.00	
合计	8,999,200.00	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

不适用

37、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	21,318,030.76	51,992,897.95	65,117,637.88	8,193,290.83
二、离职后福利-设定提存计划		2,200,710.34	2,200,710.34	
三、辞退福利		51,500.00	51,500.00	
合计	21,318,030.76	54,245,108.29	67,369,848.22	8,193,290.83

(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	21,318,030.76	48,138,287.63	61,263,027.56	8,193,290.83
2、职工福利费		2,498,877.30	2,498,877.30	
3、社会保险费		604,850.83	604,850.83	
其中：医疗保险费		462,462.49	462,462.49	
工伤保险费		66,980.12	66,980.12	
生育保险费		75,408.22	75,408.22	
4、住房公积金		747,970.32	747,970.32	
8、其他短期薪酬		2,911.87	2,911.87	
合计	21,318,030.76	51,992,897.95	65,117,637.88	8,193,290.83

(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		2,118,110.90	2,118,110.90	
2、失业保险费		82,599.44	82,599.44	
合计		2,200,710.34	2,200,710.34	

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,091,379.77	5,245,151.99
企业所得税	0.00	2,213,273.37
个人所得税	2,403,890.66	590,180.82
城市维护建设税	144,333.07	530,672.50
教育费附加	61,857.03	227,431.07
地方教育费附加	41,238.02	151,620.72
印花税	19,861.10	17,872.50
合计	5,762,559.65	8,976,202.97

39、应付利息

40、应付股利

41、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
保证金	0.00	166,000.00
预提费用	682,712.68	1,466,474.50
其他往来	345,396.04	1,455,629.45
合计	1,028,108.72	3,088,103.95

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

不适用

42、持有待售的负债

43、一年内到期的非流动负债

44、其他流动负债

45、长期借款

46、应付债券

47、长期应付款

48、长期应付职工薪酬

49、专项应付款

50、预计负债

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	5,198,419.81		1,568,900.11	3,629,519.70	
合计	5,198,419.81		1,568,900.11	3,629,519.70	--

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
智能电网CFDA无线自组网集中抄表系统工程政府补助	100,000.13			49,999.98			50,000.15	与资产相关
无线社区传感网络项目政府补助	66,666.82			66,666.82			0.00	与资产相关
双模异构技术的用电信息通信系统	1,825,000.08			364,999.98			1,460,000.10	与资产相关

及模块产业化项目政府补助								
基于无磁技术生物低功耗无线自组网智能气表关键技术研发补助	2,346,752.78			227,233.33			2,119,519.45	与资产相关
重点企事业单位住房补助	860,000.00			860,000.00			0.00	与资产相关
合计	5,198,419.81			1,568,900.11			3,629,519.70	--

52、其他非流动负债

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	100,000,000.00			100,000,000.00		100,000,000.00	200,000,000.00

其他说明：

根据 2018 年 5 月 8 日召开的 2017 年度股东大会决议，审议通过以资本公积金转增股本每 10 股转增 10 股，共计转增 100,000,000 股。转增后，公司总股本将增加至 200,000,000 股。

54、其他权益工具

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）	212,346,922.66	0.00	100,000,000.00	112,346,922.66
其他资本公积	1,552,850.52			1,552,850.52
合计	213,899,773.18	0.00	100,000,000.00	113,899,773.18

56、库存股

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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益		62,469.84			62,469.84		62,469.84
外币财务报表折算差额		62,469.84			62,469.84		62,469.84
其他综合收益合计		62,469.84			62,469.84		62,469.84

58、专项储备

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	19,551,387.69			19,551,387.69
合计	19,551,387.69			19,551,387.69

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	152,703,632.66	88,028,109.95
调整后期初未分配利润	152,703,632.66	88,028,109.95
加：本期归属于母公司所有者的净利润	15,841,822.37	25,686,190.53
应付普通股股利	10,000,000.00	
期末未分配利润	158,545,455.03	113,714,300.48

调整期初未分配利润明细：

- 1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 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	249,374,810.83	151,236,476.09	206,884,872.40	117,851,012.91
其他业务	215,952.28		12,054.13	
合计	249,590,763.11	151,236,476.09	206,896,926.53	117,851,012.91

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	922,391.14	1,372,995.34
教育费附加	395,310.49	588,426.57
车船使用税	10,440.00	17,036.64
印花税	93,076.30	126,026.96
地方教育费附加	263,540.32	392,284.39
合计	1,684,758.25	2,496,769.90

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,788,250.10	13,075,626.99
办公费用	2,769,165.47	2,276,855.97
运费	1,106,317.41	1,161,088.62
差旅费	5,913,389.89	5,956,325.12
业务宣传费	1,532,992.61	1,283,608.04
折旧摊销费	516,770.01	545,661.51
业务招待费	6,869,234.77	5,645,321.43
售后服务费	0.00	3,860,271.19
投标、检测费	3,762,767.48	3,117,612.24
其他	1,757,785.26	634,087.23

合计	41,016,673.00	37,556,458.34
----	---------------	---------------

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,256,137.46	7,033,661.12
办公费用	1,865,092.14	2,328,310.98
装修维护费	273,083.53	224,045.99
差旅、交通费	1,890,845.05	2,269,971.46
会议费	887,807.91	126,544.69
业务招待费	5,291,651.02	1,610,507.65
中介机构费	1,958,512.02	1,029,963.52
折旧摊销费	1,498,547.09	1,401,569.72
研发支出	35,572,829.57	19,295,943.83
其他	338,204.79	705,602.92
合计	57,832,710.58	36,026,121.88

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	896,208.77	1,106,143.91
减：利息收入	933,364.52	585,194.32
汇兑损益	-1,845,693.69	122,080.82
其他	201,816.45	45,693.44
合计	-1,681,032.99	688,723.85

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	893,134.95	-1,743,408.92
二、存货跌价损失	1,017,063.67	181,245.04
合计	1,910,198.62	-1,562,163.88

67、公允价值变动收益

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	904,912.96	0.00
合计	904,912.96	

69、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
固定资产处置利得或损失	35,425.33	

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税软件退税	18,920,067.67	15,020,662.47
其他政府资助	1,828,367.31	2,376,687.67

71、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		1,170.00	0.00
合计		1,170.00	

72、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
其他	24,269.00	2,202.00	24,269.00
合计	24,269.00	2,202.00	

73、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	3,138,353.04	4,893,423.41
递延所得税费用	275,308.42	656,707.73
合计	3,413,661.46	5,550,131.14

(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	19,255,483.83
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,888,322.57
子公司适用不同税率影响	102,116.17
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	423,222.72
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	7,889.95
所得税费用	3,413,661.46

74、其他综合收益

详见附注七-57。

75、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
利息收入	933,364.52	585,194.32
政府补助	259,467.20	605,687.71
往来款及其他	6,752,022.07	6,076,035.74
合计	7,944,853.79	7,266,917.77

(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
银行手续费	57,873.60	45,693.44
销售费用	24,270,813.69	19,643,735.94
管理费用	24,122,383.42	14,646,457.23
往来款及其他	23,748,152.97	15,998,744.86
合计	72,199,223.68	50,334,631.47

(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
赎回理财产品本金	130,000,000.00	0.00
合计	130,000,000.00	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品本金	130,000,000.00	
2016 年重点企事业单位住房补助		1,000,000.00
合计	130,000,000.00	1,000,000.00

(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
受限货币资金减少额	12,290,594.68	6,960,045.70
募集资金利息收入	772,527.63	
贷款贴息补贴		500,000.00
合计	13,063,122.31	7,460,045.70

(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

受限货币资金增加额	16,868,753.27	
上市费用		26,949,685.87
合计	16,868,753.27	26,949,685.87

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	15,841,822.37	25,686,190.53
加：资产减值准备	1,910,198.62	-1,562,163.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,053,939.23	3,878,941.99
无形资产摊销	676,585.83	102,175.53
长期待摊费用摊销	636,774.70	421,527.39
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）	-35,425.33	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	23,863.55	
财务费用（收益以“-”号填列）	824,788.80	1,628,443.83
投资损失（收益以“-”号填列）	-904,912.96	0.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	315,378.58	719,346.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-40,070.16	-62,638.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	25,422,159.68	-31,037,253.86
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-22,086,360.13	8,247,223.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-86,777,364.94	-18,762,382.82
经营活动产生的现金流量净额	-61,138,622.16	-10,740,589.82
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	169,061,073.23	239,519,615.82
减：现金的期初余额	249,512,359.34	79,579,730.13

现金及现金等价物净增加额	-80,451,286.11	159,939,885.69
--------------	----------------	----------------

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(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	169,061,073.23	249,512,359.34
其中：库存现金	221,906.40	208,588.96
可随时用于支付的银行存款	168,839,166.83	249,303,770.38
三、期末现金及现金等价物余额	169,061,073.23	249,512,359.34

77、所有者权益变动表项目注释

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,654,182.67	保证金
应收账款	113,574,129.27	应收账款质押
合计	123,228,311.94	--

79、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	397,867.35	6.4078	2,549,454.40
欧元	6,977.56	7.4961	52,304.49
港币	1,892.00	0.8167	1,545.23

应收账款			
其中：美元	9,946.28	6.4078	63,733.85

(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

80、套期

81、其他

八、合并范围的变更

不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
武汉友讯达科技有限公司	武汉	武汉	具有无线传感网络技术（CFDA）的电表通信模块、采集器和集中器的研发、销售	100.00%		设立
FRIENDCOM AMERICA INC	美国	美国	电子配件的分销	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

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

不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

不适用

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

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借款、应收账款、应收票据、应付账款、应付票据等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。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。

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、利率风险和流动性风险。

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。为降低信用风险，本

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

2、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因公司存在银行借款，故在货币政策稳健偏紧和融资供求关系相对偏紧的条件下，推动银行贷款利率水平上升，从而增加公司的融资成本。

3、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

十一、公允价值的披露

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

3、本企业合营和联营企业情况

不适用

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
海南华诚盛达投资有限公司	本公司股东
深圳市威而来斯科技有限公司	本公司股东，股东崔涛控制的有限合伙
杨淑艳	本公司控制人崔涛之配偶

深圳威而来斯投资企业(有限合伙)	股东崔涛控制的有限合伙
深圳友讯投资企业(有限合伙)	股东崔涛控制的有限合伙
海南东艺产业集团有限公司	股东崔霞、崔奕共同控制的公司
海南金亿新材料股份有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制并任董事长、股东崔涛任董事的公司
东阳市创意园林有限公司	股东崔霞的配偶李黎明任董事的公司
海南开维集团有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制并任董事长的公司
海南开维海棠度假投资有限公司	股东崔霞的配偶李黎明及家族成员控制的公司
海南福泽健康养生服务有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
海南维德投资有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制并任总经理的公司
佳明（香港）有限公司	股东崔霞控制的公司
武汉琢玉文化传播有限公司	股东崔霞控制的公司
扬州海德地产有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
扬州海德建国商务酒店有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制并任董事的公司
扬州凯莱房地产发展有限公司	股东崔霞、崔奕共同控制的公司
扬州市凯莱物业有限公司	股东崔霞任董事长的公司
浙江海德酒店有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制并任董事的公司
浙江磐安海德房地产开发有限公司	股东崔霞的配偶李黎明任董事长的公司
浙江省东阳市海德房地产开发有限公司	股东崔霞的配偶李黎明任董事长的公司
浙江维德贸易有限公司	股东崔霞的配偶李黎明任董事长兼总经理
浙江誉鑫玩具礼品有限公司	股东崔霞控制并任董事、崔奕任副董事长的公司
镇江海德地产有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制并任董事长的公司
磐安翡翠湖度假酒店有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
海南船长房地产开发有限公司	股东崔霞的配偶李黎明任董事长兼总经理的公司
东阳海德傢俱有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
浙江东阳五科建材有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
海南东作红木家具有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
海南东作云红木文化产业投资有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
海南邦荣咨询有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
宏峰行化工(深圳)有限公司	董事李开忠担任副董事长的公司
香港宏峰行有限公司	董事李开忠担任董事长的公司
深圳市智莱科技股份有限公司	董事李开忠担任独立董事的公司
深圳市泰旺达数码科技有限公司	董事董银锋担任监事的公司
深圳市威而来斯科技有限公司	董事董银锋担任监事的公司

海南开维建设项目管理咨询有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
东阳市维德投资有限公司	股东崔霞的配偶李黎明控制的公司
东阳开维曦园房地产开发有限公司	股东崔霞的配偶李黎明任董事的公司

其他说明

本公司的实际控制人为崔涛、崔霞、崔奕(三人为一致行动人)，其中崔涛担任本公司董事长兼总经理。

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
海南开维海棠度假投资有限公司	住宿	544,941.53	2,000,000.00	否	336,909.44
浙江海德酒店有限公司	住宿	4,675.00		否	0.00
磐安翡翠湖度假酒店有限公司	住宿	15,223.00		否	0.00
合计		564,839.53	2,000,000.00		336,909.44

出售商品/提供劳务情况表

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

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
崔涛及其配偶杨淑艳、 崔霞、崔奕	15,000,000.00	2017年08月31日	2018年08月30日	否
崔涛	15,000,000.00	2017年12月01日	2018年11月30日	否
崔涛	15,000,000.00	2018年05月29日	2019年05月28日	否

关联担保情况说明

截至报告期末，以上担保项下尚未归还的借款额为人民币 4,500 万元。

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董事、监事、高级管理人员及其他核心 人员薪酬总额	1,890,410.00	1,849,200.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

十六、其他重要事项

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	289,284,748.31	98.90%	18,728,011.81	6.47%	270,556,736.50	280,469,716.46	98.88%	18,818,200.16	6.71%	261,651,516.30
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,218,742.84	1.10%	3,218,742.84	100.00%	0.00	3,164,290.43	1.12%	3,164,290.43	100.00%	
合计	292,503,491.15	100.00%	21,946,754.65	7.50%	270,556,736.50	283,634,006.89	100.00%	21,982,490.59	7.75%	261,651,516.30

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	266,886,037.16	13,344,301.86	5.00%

1至2年	17,673,364.41	3,534,672.88	20.00%
2至3年	2,568,181.52	770,454.46	30.00%
3至4年	2,157,165.22	2,157,165.22	50.00%
合计	289,284,748.31	18,728,011.81	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 106,279.06 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销应收账款	142,015.00

其中重要的应收账款核销情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

客户名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	非关联方	59,167,318.81	一年以内	20.23%	2,958,365.94
第二名	非关联方	21,138,011.81	一年以内	7.23%	1,056,900.59
第三名	非关联方	19,440,420.14	一年以内	6.65%	972,021.01
第四名	非关联方	16,045,681.20	一年以内	5.49%	802,284.06
第五名	非关联方	19,821,671.10	一年以内	6.78%	991,083.56
合计	-	135,613,103.06	-	46.36%	6,780,655.15

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	86,681,462.29	100.00%	1,506,619.57	1.74%	85,174,842.72	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04
合计	86,681,462.29	100.00%	1,506,619.57	1.74%	85,174,842.72	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	83,134,155.05	585,073.77	5.00%
1 至 2 年	2,058,142.00	411,628.40	20.00%
2 至 3 年	1,317,958.00	395,387.40	30.00%
3 至 4 年	86,820.00	43,410.00	50.00%
4 至 5 年	88,900.00	71,120.00	80.00%
合计	85,174,842.72	1,506,619.57	

确定该组合依据的说明：

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
------	---------	----------------

账龄组合	账龄状态	账龄分析法
------	------	-------

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 786,630.25 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	11,317,394.50	4,322,105.34
押金	2,040,601.55	1,735,027.17
员工备用金	1,018,262.87	6,000.40
其他往来款	877,036.43	556,337.45
关联方	71,428,166.94	0.00
合计	86,681,462.29	6,619,470.36

(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
单位一	保证金	2,000,000.00	1 至 2 年和 2-3 年	13.11%	500,000.00
单位二	保证金	1,360,000.00	1 年以内	8.91%	68,000.00
单位三	保证金	1,060,000.00	1 年以内	6.95%	53,000.00
单位四	保证金	910,000.00	1 年以内	5.96%	45,500.00
单位五	保证金	910,000.00	1 年以内	5.96%	45,500.00
合计	--	6,240,000.00	--	40.90%	712,000.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

(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

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	2,537,160.00	0.00	2,537,160.00	0.00	0.00	0.00
合计	2,537,160.00	0.00	2,537,160.00	0.00	0.00	

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
FRIENDCOM AMERICA INC	0.00	2,537,160.00	0.00	2,537,160.00	0.00	0.00
合计	0.00	2,537,160.00	0.00	2,537,160.00	0.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

无

(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	249,374,810.83	151,236,476.09	206,884,872.40	117,851,012.91
其他业务	215,952.28		12,054.13	
合计	249,590,763.11	151,236,476.09	206,896,926.53	117,851,012.91

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	904,912.96	0.00
合计	904,912.96	

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	11,561.78	固定资产处置收益
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）	1,828,367.31	政府补助摊销
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	904,912.96	理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-405.45	其他
减：所得税影响额	411,665.49	
合计	2,332,771.11	--

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	3.21%	0.0792	0.0792
扣除非经常性损益后归属于公司	2.73%	0.0675	0.0675

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人崔涛先生签名的 2018 年半年度报告文本；
- (二) 载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 其他相关资料

以上备查文件的备置地点：公司证券部