



2017年

深圳友讯达科技股份有限公司

年度报告

2018-020

股票简称：友讯达

股票代码：300514

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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

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)丁恒清声明：保证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。

一、销售过度依赖电力公司及中标不确定性导致销售收入波动的风险

报告期内，公司主要产品用电信息采集系统广泛运用于国家智能电网的建设中，电力公司为公司主要客户。报告期内，公司来源于电力公司的收入占总营业收入的比重较高，公司销售对电力公司存在较大依赖。公司招投标方式销售对象是国家电网、南方电网和地方电力公司。随着行业标准的逐渐统一，参与招投标的企业数量越来越多，行业企业面向的不再是单个区域内的竞争，而是全国性的竞争。同时，招标方式的改变使行业的透明度更高，对投标企业的综合实力提出了更高要求。产品质量、技术、运维服务等因素均成为电网公司招标考量的标准。如果未来公司无法持续在国网公司招标采购中持续取得订单，可能导致公司的销售收入出现波动且近年招标规模呈下降趋势，有可能会对公司的销售业绩产生较大影响。

二、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 年度及 2017 年度，应收账款余额分别为 22,500.67 万元、25,251.29 万元及 28,363.40 万元。随着公司业务规模的扩张，应收账款余额的增长较快。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，若客户出现偿债风险，则公司的财务状况将受到较大影响。

三、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 年末、2016 年末及 2017 年末存货账面价值分别为 9,398.74 万元、10,874.24 万元及 18,258.05 万元，占流动资产的比例分别为 26.29%、23.51%及 24.30%。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。

四、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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 100,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	7
第二节 公司简介和主要财务指标.....	11
第三节 公司业务概要	18
第四节 经营情况讨论与分析.....	43
第五节 重要事项	68
第六节 股份变动及股东情况.....	75
第七节 优先股相关情况.....	75
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	76
第九节 公司治理	85
第十节 公司债券相关情况	92
第十一节 财务报告.....	93
第十二节 备查文件目录.....	196

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	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 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、用电分析和管理的、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、公司信息

股票简称	友讯达	股票代码	300514
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	友讯达		
公司的法定代表人	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		
注册地址的邮政编码	518055		
办公地址	深圳市宝安区石岩街道梨园工业区万业隆科技园综合楼		
办公地址的邮政编码	518108		
公司国际互联网网址	http://www.friendcom.com/		
电子信箱	yxd@friendcom.com		

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	李娉娉
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、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报、中国证券报、上海证券报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101

签字会计师姓名	邱俊洲、郭玉
---------	--------

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
招商证券股份有限公司	深圳市福田区益田路江苏大厦 A 座 38-45 楼	朱权炼、刘丽华	2017 年 4 月 26 日-2020 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	601,002,678.58	457,471,100.26	31.38%	350,610,564.85
归属于上市公司股东的净利润（元）	71,861,691.90	43,718,028.19	64.38%	32,298,076.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	67,092,100.48	36,808,074.82	82.28%	31,323,857.53
经营活动产生的现金流量净额（元）	25,133,276.95	75,518,516.54	-66.72%	-27,550,375.35
基本每股收益（元/股）	0.7839	0.5829	34.48%	0.4365
稀释每股收益（元/股）	0.7839	0.5829	34.48%	0.4365
加权平均净资产收益率	18.45%	20.08%	-1.63%	18.31%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额（元）	775,231,964.92	483,481,609.49	60.34%	387,720,705.06
归属于上市公司股东的净资产（元）	486,154,793.53	232,025,806.38	109.53%	195,807,778.19

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

营业收入	83,991,830.68	122,905,095.85	143,621,587.51	250,484,164.54
归属于上市公司股东的净利润	8,782,723.59	16,903,466.94	21,591,895.16	24,583,606.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,375,526.87	14,805,141.55	20,319,399.24	23,592,032.82
经营活动产生的现金流量净额	-12,100,633.98	1,360,044.16	-15,838,452.88	51,712,319.65

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	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）	3,849.18		-46,548.07	固定资产处置
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）	5,372,510.73	8,079,856.90	1,931,684.46	政府补贴
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	304,311.62			理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,387.50	49,500.00	813,853.86	

其他符合非经常性损益定义的损益项目			-1,552,850.52	
减：所得税影响额	841,692.61	1,219,403.53	171,920.96	
合计	4,769,591.42	6,909,953.37	974,218.77	--

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、主要产品及其变化

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。

公司产品广泛应用于电力行业，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。具体产品情况如下表：

一级分类	二级分类	产品名称	产品形态	产品功能
无线网络类	无线自组织网本地模块	单相表无线通信模块		嵌入到单相智能电表中的电表通信模块，具有 CFDA 无线自组织网络特征。
		三相表无线通信模块		嵌入到三相智能电表中的电表通信模块，具有 CFDA 无线自组织网络特征。

				
		采集器无线通信模块		<p>嵌入到采集器中的采集器通信模块，具有CFDA无线自组织网络特征。</p> 
		集中器无线通信模块		<p>嵌入到集中器中集中器通信模块，具有CFDA无线自组织网络特征，是微功率无线网络接入中心。</p> 
信息上行系统		230M电台模块		<p>嵌入到I型专变终端中的通信模块，采集专变终端的数据，通过230MHz电台传送到电力公司。</p> 
		485延长器		<p>把有线485信号通过无线方式进行传输，解决工程中穿线、穿墙、打孔等复杂不利于布线问题。</p>
		GPRS延长器		<p>采用微功率无线、载波、230MHz电台等技术解决集中器、专变终端、配变终端、负控终端GPRS/CDMA/4G信号短距离无法覆盖地区，进行信号中继解决数据传输。</p>
电力终端类	集中器	I集中器		<p>安装在变压器侧，具备网关、本地上行通信功能、对本台区内的表计的数据进行采集和存储、对台区内表计的状态进行监控和管理、对台区变压器的计量功能。</p>

				 本地网络 (无线自组网) 上行网络 (公网)
		II集中器		220V供电，具有上行通信功能，用R485采集电表数据。
采集器	I型采集器		采集电能表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。	
	II型采集器		数据线方式采集电能表数据，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。	
专变终端、负控终端	III型专变终端		大型工矿企业自有变压器用户的用电信息进行采集的设备。具有计量功能、数据采集、电能计量质量监测，以及客户用电负荷和电能量的监控，并对采集数据进行管理和双向传输。	
	I型专变终端		大型工矿企业自有变压器用户的用电信息进行采集的设备。具有计量功能、数据采集、电能计量质量监测，以及客户用电负荷和电能量的监控，并对采集数据进行管理和双向传输。	

		负控终端		用电信息采集系统中的采集设备，主要用于专变，大用户计量点，监测用户负荷变化情况，具有遥控功能，可根据用电负荷情况自动跳闸，对用电负荷过大进行监测管理。
		配变终端		电力供配电系统中实时地监测配电变压器运行中的各种参数，及时地发现配电变压器运行中出现的异常情况的数据采集、监测设备，对于电网稳定、优化运行智能管理的重要通讯单元设备。

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 27 个省、市、自治区，服务网点达到 38 个。

3、报告期主要的业绩驱动因素

报告期内，公司按照 2017 年度的经营计划，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，公司营业收入及营业利润较上年同期迅猛增长。

4、发展阶段、周期性特点及行业地位

随着智能电网在全国的深入推广，电力管理对数据的采集和传输手段的要求越来越高。用电信息采集系统作为现阶段我国智能电网建设的重点，用电侧智能化的关键设备投资受《用电需求侧管理办法》及《国家电网公司“十二五”电网智能化规划》等政策的刺激，近年来处于快速发展阶段，主要在于进一步优化用电信息采集系统，根据运行实践深化系统研究，完善系统功能，提升系统利用效果。

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
固定资产	未发生重大变化
无形资产	本年末余额 247.03 万元，较上年增加 893.12%，主要系公司金蝶软件升级、购入 CRM 与 PLM 软件影响所致。
在建工程	本年末余额 55.56 万元，较上年增加 100%，主要系公司增加自动化流水线项目影响所致。
货币资金	本年末余额 25,223.71 万元，较上年增加 180.47%，主要系公司对外公开发行股票，获得募集资金影响所致。
应收票据	本年末余额 4,676.61 万元，较上年增加 111.81%，主要系公司收到客户票据结算款影响所致。
预付款项	本年末余额 212.92 万元，较上年减少 43.81%，主要系公司控制预付款影响所致。
存货	本年末余额 18,258.05 万元，较上年增加 67.9%，主要系市场部分原材料紧缺，公司加大库存以及发出商品货物验收所致。
长期待摊费用	本年末余额 207.99 万元，较上年增加 184.3%，主要系公司新租办公场所产生装修费影响所致。

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

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。

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 2017 年 12 月 31 日，公司获得了 62 项专利，34 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、为公用能源计量行业全面提供无线信息采集系统解决方案的能力

公用能源计量行业是基于电、水、气、热不同的物理属性，不同计量仪表安装的地方不同，使得抄表工作人员的抄表工作效率低，劳动强度大，整体影响抄表收费工作的正常进度。

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。

4、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”。

5、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和客户要求，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

2017 年是公司快速发展的中坚之年，公司按照既定的战略发展目标，通过吸收先进的电力线载波技术，形成自主的载波和无线的双模技术及产品，以巩固现有电力应用领域优势地位，同时向智慧社区提供无线传感网络及相关产品和服务，保持公司在同行业的持续领先优势。

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 60,100.27 万元，较上年同期增长 31.38%；实现利润总额 8,389.94 万元，较上年同期增长 66.41%，实现净利润 7,186.17 万元，较上年同期增长 64.38%；其中，归属于上市公司股东的净利润 7,186.17 万元，较上年同期增长 64.38%。

报告期内，公司按照年初制定的年度工作计划，贯彻实施董事会的决策，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

报告期内，WM-IOT 1.0 融合了公司分别应用于市电供电和电池供电智能表计的 CFDA 和 LCFDA 物联网技术，实现了全网传感数据的实时监控，已广泛应用于用电信息采集和水、气、热等表计的集中抄表。WM-IOT 2.0 是公司正在研发的新一代物联网产品，基于先进的底层技术平台研发，具有更高通信速率和双向实时性、更大的覆盖范围、更好地低功耗性能、更广的适用范围等特点。目前正在进行关键技术研发和验证工作。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

公司在原有信息采集业务基础上，深耕电力营销业务，大力拓展电力计量产品，在智能电能表业务上实现了突破和进展；在集中抄表业务上，公司积极面对市场变化，扩大了在南方电网的业务拓展，并根据国家电网提出的智能电网发展规划，积极面对市场环境变化，优化和提升产品，推出适合信息采集 2.0 发展需求的新一代高速宽频微功率无线通信方案。在保持国网、南网信息采集集中招标的业务同时，积极拓展新居配业务、园区抄表业务等。

随着国网深化智能计量体系建设工作的开展，进一步扩大了公司在智能装备方面的业务，自动化检定线以及公网通信检测装备等实现了新的销售业绩，国内首条“电能表通信模块自动化检测流水线”项目落地湖南。同时，根据电力十三五规划，公司大力发展配网业务，扩展智能配电产品系列，新增智能配电终端

以及线路智能监测等新产品，积极推进智能用电、智能配电的协同发展。

3、投资建设能源物联网研发及产业化基地

在全球物联网高速发展的前提下，根据行业发展状况及公司战略规划，为进一步优化产品结构和产业化布局，提升公司产品的研发能力和生产能力，以满足行业客户不断升级的需求，公司全资子公司武汉友讯达将在武汉投资建设能源物联网研发及产业化基地，主要建设以下四个方面的内容，一是将新增生产线和新增产品线的生产线及研发搬迁至武汉，二是筹建国家级智能电网通信工程技术中心，三是新建智能电网传感器芯片设计及产业化应用中心，四是将全国运营及维护中心放在武汉。公司将投资 10 亿元人民币，其中 6,945.06 万元为募集资金。截至本公告日，武汉友讯达已竞拍取得土地，并将如期进行土地建设，以尽快建设完成，实现效益。

4、积极成立海外子公司，大力拓展海外市场

2017 年，公司通过强化了全球化布局、拓展海外渠道、规范开发流程和加速研发对海外需求的响应等方法，进一步加快由“中国 IoT 产品供应商”向“国际 IoT 解决方案提供商”的演进。同时，公司成立了美国子公司，把预研团队前置到美国，增强了国际触角和扩宽了全球视野。

此外，公司积极参与全球各大展会、论坛，成为多个大型展会的白金/金牌赞助商，和全球主要的行业组织，与合作伙伴、客户、代理商建立了联系，提升了业界地位。未来公司会继续加大和加快海外子公司/办事处的建设，加大专利申请，市场准入/认证的投入，进一步做大海外市场，打造“市场共享，互利共赢”的 IoT 生态链，成为业界领导者。

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。同时，公司投资数百万元，引进了 CRM 系统、PLM 系统、KMC 系统等基础信息平台，将作业流程平台化信息化，便于研发和销售项目管理过程的跟进和引导，提高项目的成功率以及研发和销售人员的工作效率。

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。分拆成立十大产品线，进一步优化组织架构，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，提高人员效率。进一步优化明确各部门、各岗位职责和权限，并改善作业流程，确保公司运作流畅，提升经营效率。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

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

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 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》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 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

营业收入整体情况

单位：元

	2017 年		2016 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	601,002,678.58	100%	457,471,100.26	100%	31.38%
分行业					
电力行业	588,522,188.94	97.92%	446,932,643.06	97.70%	31.68%
非电力行业	12,480,489.64	2.08%	10,538,457.20	2.30%	18.39%
分产品					
电力终端类	191,294,720.18	31.83%	144,969,539.95	31.69%	31.96%
无线网络类	356,036,967.48	59.24%	241,091,191.57	52.70%	47.68%
其他产品及其他	53,670,990.92	8.93%	71,410,368.74	15.61%	-24.84%
分地区					
华东地区	303,996,811.83	50.58%	154,842,195.65	33.85%	96.33%
华南地区	98,829,659.66	16.44%	73,751,731.28	16.12%	34.00%
华北地区	56,937,590.53	9.47%	56,614,945.21	12.38%	0.57%
西北地区	26,533,949.76	4.43%	53,614,121.45	11.72%	-50.51%
华中地区	89,386,509.09	14.87%	82,827,369.27	18.11%	7.92%
西南地区	22,177,434.92	3.69%	26,783,509.03	5.85%	-17.20%
海外地区	2,605,615.10	0.43%	2,502,819.86	0.55%	4.11%
东北地区	535,107.69	0.09%	6,534,408.51	1.42%	-91.81%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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
分行业						
电力行业	588,522,188.94	368,273,382.42	37.42%	31.68%	37.24%	-2.54%
分产品						

电力终端类	191,294,720.18	135,962,563.19	28.93%	31.96%	27.60%	2.43%
无线网络类	356,036,967.48	193,730,693.74	45.59%	47.68%	69.31%	-6.95%
分地区						
华东地区	303,996,811.83	192,399,671.05	36.71%	96.33%	121.18%	-7.11%
华南地区	98,829,659.66	57,017,245.34	42.31%	34.00%	20.15%	6.65%
华中地区	89,386,509.09	59,497,996.85	33.44%	7.92%	3.11%	3.10%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
电力终端类	销售量	PCS	1,855,403	859,931	115.76%
	生产量	PCS	1,712,904	1,136,088	50.77%
	库存量	PCS	10,997	47,144	-76.67%
无线网络类	销售量	PCS	10,528,020	7,248,911	45.24%
	生产量	PCS	10,547,972	8,614,751	22.44%
	库存量	PCS	163,754	107,372	52.51%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

①销售量与生产量主要由于销售增长增加发货量，同时增加产能。

②电力终端库存量下降 76.67%，原因主要是 2016 年底订单生产完，2017 年初出库发货，交货周期影响。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

公司已签订的重大合同，均按照进度正常履行中。

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电力终端类	材料成本	117,316,103.23	86.29%	93,780,518.10	88.01%	-1.72%
电力终端类	人工成本	10,705,222.93	7.87%	6,574,861.39	6.17%	1.70%
电力终端类	制造费用	7,941,237.03	5.84%	6,201,380.97	5.82%	0.02%
无线网络类	材料成本	174,088,994.04	89.86%	99,703,267.97	87.13%	2.73%
无线网络类	人工成本	11,240,529.15	5.80%	7,585,716.05	6.63%	-0.83%
无线网络类	制造费用	8,401,170.55	4.34%	7,136,474.23	6.24%	-1.90%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
武汉友讯达科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
FRIENDCOM AMERICA INC	全资子公司	一级	100	100

武汉友讯达科技有限公司系由本公司于 2016 年 4 月 13 日在湖北武汉注册成立，并领取了统一社会信用代码为 91420100MA4KMCK96R 的公司营业执照，注册资本 5,000.00 万元人民币。截止 2017 年 12 月 31 日武汉友讯达科技有限公司实收资本为零，尚未开始经营。

FRIENDCOM AMERICA INC 由本公司于 2017 年 12 月 15 日在美国设立的全资子公司，营业执照编码 82-3716978，注册资本 100 万美金。截止 2017 年 12 月 31 日 FRIENDCOM AMERICA INC 实收资本为零，尚未开始经营。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	190,532,502.63
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.71%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	67,167,444.43	11.18%
2	客户二	37,717,225.34	6.28%
3	客户三	30,907,501.69	5.14%
4	客户四	27,878,130.31	4.64%
5	客户五	26,862,200.86	4.47%
合计	--	190,532,502.63	31.71%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	163,383,601.13
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.93%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	69,669,511.55	17.88%
2	供应商二	47,212,958.74	12.12%
3	供应商三	21,264,670.08	5.46%
4	供应商四	12,913,585.52	3.31%
5	供应商五	12,322,875.24	3.16%
合计	--	163,383,601.13	41.93%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	82,629,388.46	84,949,840.36	-2.73%	
管理费用	91,580,705.25	65,654,614.22	39.49%	主要系公司应付职工薪酬和研发投入增加影响所致。
财务费用	-1,964,042.81	5,703,715.80	-134.43%	主要系公司贷款规模减少产生的利息支出减少、募集资金产生的利息收入、收到政府贷款贴息补助影响所致。
合计	172,246,050.90	156,308,170.38	10.20%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司研发模式按照以客户为导向，需求为牵引，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。报告期内，公司研发投入 4,700 万元，占营业收入的 7.82%，全部计入当期费用，未计入资本化。截至报告期末，公司获得了 62 项专利，34 项计算机软件著作权，具体情况如下：

(1) 专利

序号	专利名称	类型	专利号	专利权人	有效期
1	CFDA 采集平台	发明	ZL201110110701.7	本公司	2011.4.29 -2031.4.28
2	信息采集无线下行通道网络测试系统	发明	ZL201210076559.3	国家电网公司、国网计量中心、本公司	2012.3.21 -2032.3.20
3	建立回传路径的方法及网络系统、节点	发明	ZL201210363544.5	本公司	2012.9.26 -2032.9.25
4	子节点操作软件的升级方法及信息采集系统	发明	ZL201210370022.8	本公司	2012.9.27 -2032.9.26
5	网络节点升级的方法、装置及系统	发明	ZL201210351832.9	本公司	2012.9.20 -2032.9.19

序号	专利名称	类型	专利号	专利权人	有效期
6	一种电能表地址检索方法、相关设备及系统	发明	ZL201210387079.9	本公司	2012.10.12 -2032.10.11
7	一种网状网络中相邻节点关系的建立方法	发明	ZL201210375129.1	本公司	2012.9.29 -2032.9.28
8	一种应用于自组织网络的故障修复方法及网络节点	发明	ZL201210379394.7	本公司	2012.9.29 -2032.9.28
9	信息采集无线下行通道网络测试系统	实用新型	ZL201220109051.4	本公司	2012.3.21 -2022.3.20
10	信息采集无线下行通道模块的电信能及帧协议测试系统	实用新型	ZL201220109047.8	本公司	2012.3.21 -2022.3.20
11	基于无线传感网络的架空线实时检测系统	实用新型	ZL201220570497.7	四川省电力公司资阳公司、本公司、国家电网公司	2012.11.1 -2022.10.31
12	雷击振动检测系统	实用新型	ZL201220570048.2	四川省电力公司资阳公司、本公司、国家电网公司	2012.11.1 -2022.10.31
13	塔形天线	实用新型	ZL201220513889.X	本公司	2012.10.9 -2022.10.8
14	SMA 射频连接头防护套	实用新型	ZL201220513890.2	本公司	2012.10.9 -2022.10.8
15	高速数传电台	实用新型	ZL201320892611.2	本公司	2013.12.31 -2023.12.30
16	外置电源及集中器供电装置	实用新型	ZL201520188202.3	本公司	2015.3.31 -2025.3.30
17	一种电力线宽带载波通信模块	实用新型	ZL201520326029.9	本公司	2015.5.19 -2025.5.18
18	耳标	外观设计	ZL201230477548.7	本公司	2012.10.9 -2022.10.8
19	数传电台（FC-206GT）	外观设计	ZL201330400579.7	本公司	2013.8.21 -2023.8.20
20	数传电台（FC-208GT）	外观设计	ZL201330400868.7	本公司	2013.8.21 -2023.8.20
21	数传电台（FC-302）	外观设计	ZL201430316785.4	本公司	2014.8.29 -2024.8.28
22	超声波热量表（FC-710）	外观设计	ZL201530029664.6	本公司	2015.1.30 -2025.1.29
23	通断控制器（FC-711-B）	外观设计	ZL201530029468.9	本公司	2015.1.30

序号	专利名称	类型	专利号	专利权人	有效期
		计			-2025.1.29
24	无线远传智能燃气表 (FC-722)	外观设计	ZL201530029513.0	本公司	2015.1.30 -2025.1.29
25	室温控制器 (FC-711-T)	外观设计	ZL201530029463.6	本公司	2015.1.30 -2025.1.29
26	CFDA 自组网信息采集平台	发明	ZL201110110633.4	本公司	2011.4.29 -2031.4.28
27	节点相邻关系的建立方法及系统	发明	ZL201210375251.9	本公司	2012.9.29 -2032.9.28
28	一种电力线载波编码调制方法及其装置	发明	ZL201210516160.2	本公司	2012.12.5 -2032.12.4
29	超级电容充电装置及电子设备	实用新型	ZL201520533192.2	本公司	2015.7.21 -2025.7.20
30	显示屏密封无尘安装结构及具有该安装结构的电子设备	实用新型	ZL201520564107.9	本公司	2015.7.30 -2025.7.29
31	双模综合阻波器	实用新型	ZL201520572790.0	本公司	2015.7.31 -2025.7.30
32	双模模拟组网单元及多层次双模模拟组网系统	实用新型	ZL201520573084.8	本公司	2015.7.31 -2025.7.30
33	CFDA 自组网中路由建立的方法及系统	发明	ZL201110110635.3	本公司	2011.4.29 -2031.4.28
34	CFDA 中集中器自组网的方法及集中器	发明	ZL201110110655.0	本公司	2011.4.29 -2031.4.28
35	一种低压配电网台区定位方法及装置	发明	ZL201210590520.3	本公司	2012.12.30 -2032.12.29
36	微功率无线信息采集系统中的程序保护方法	发明	ZL201210374535.6	本公司	2012.9.27 -2032.9.26
37	备用节点的确定方法及节点	发明	ZL201210375079.7	本公司	2012.9.29 -2032.9.28
38	电能计量装置误差校验仪及远程在线校验系统	实用新型	ZL201520862855.5	国家电网公司、国网湖北省电力公司武汉供电公司、本公司	2015.11.2 -2025.11.1
39	射频信号不对称链路模拟装置	实用新型	ZL201520972717.2	本公司	2015.11.30 -2025.11.29
40	射频信号多级链路模拟装置	实用新型	ZL201520976778.6	本公司	2015.11.30 -2025.11.29

序号	专利名称	类型	专利号	专利权人	有效期
41	计量表防拆读头	实用新型	ZL201620067880.9	本公司	2016.1.25 -2026.1.24
42	中继器 (FC-627)	外观设计	ZL201530570925.5	本公司	2015.12.31 -2025.12.30
43	计量表摄像读头 (FC-721)	外观设计	ZL201630025054.3	本公司	2016.1.25 -2026.1.24
44	一种数据传输方法、装置及系统	发明	ZL201210363715.4	本公司	2012.9.26 -2032.9.25
45	通信参数与通信协议的配置方法、网络节点设备及系统	发明	ZL201210369958.9	本公司	2012.9.27 -2032.9.26
46	一种软件版本升级方法、装置及系统	发明	ZL201210375112.6	本公司	2012.9.29 -2032.9.28
47	一种电力线载波功率放大装置	发明	ZL201210551563.0	本公司	2012.12.18 -2032.12.27
48	多表联合抄读系统	实用新型	ZL201521140832.X	本公司	2015.12.31 -2025.12.30
49	一种安装支架结构	实用新型	ZL201620710357.3	本公司	2016.7.7 -2026.7.6
50	一种带摄像头的抄表装置	实用新型	ZL201620737720.0	本公司	2016.7.13 -2026.7.12
51	无线摄像直读抄表器 (FC-721)	外观设计	ZL201630319033.2	本公司	2016.7.13 -2026.7.12
52	射频识别器 (FC-674)	外观设计	ZL201630218826.5	本公司	2016.6.2 -2026.6.1
53	无线模块 (FC-725)	外观设计	ZL201630306943.7	本公司	2016.7.7 -2026.7.6
54	网关 (FC-651A)	外观设计	ZL201630306954.5	本公司	2016.7.7 -2026.7.6
55	无线专网基站台 (FC-210BS)	外观设计	ZL201630407921.X	本公司、国网安徽省电力公司 六安市叶集供电公司	2016.8.22 -2026.8.21
56	低功耗节点同步唤醒方法、节点及系统	发明	ZL 201511032219.0	本公司	2015.12.31- 2035.12.30
57	一种便携式上行通信模块检测装置	发明	ZL 201410851343.9	本公司	2014.12.31- 2034.12.30
58	耳标阅读器(FC-409A)	外观设计	ZL 201630306942.2	本公司	2016.7.7-

序号	专利名称	类型	专利号	专利权人	有效期
		计			20267.6
59	基于继电器阵列的多路选通衰减网络系统	发明	ZL 201410239878.0	本公司	2014.5.30-2034.5.29
60	一种双模异构网络通信系统及方法	发明	ZL 201310631096.7	本公司	2013.11.29-2033.11.28
61	一种组网方法、设备及系统	发明	ZL 201210369768.7	本公司	2012.9.27-2032.9.26
62	CFDA 中采集器自组网的方法及采集器	发明	ZL 201110110685.1	本公司	2011.4.29-2031.4.28

(2) 软件著作权

序号	名称	登记号	所有者	取得方式	发证日
1	友讯达电力远程抄表软件[简称：无线抄表软件]V1.00	2010SR058021	本公司	申请取得	2010/11/2
2	友讯达 209 数据传输软件 V1.0	2011SR063999	本公司	申请取得	2011/9/6
3	友讯达国家电网信息采集无线自组网络评估软件 V1.0	2011SR064009	本公司	申请取得	2011/9/6
4	友讯达 230MHz 无线专网高速组网系统软件 V2.0	2011SR064004	本公司	申请取得	2011/9/6
5	友讯达微蜂窝式固定节点无线数据接入系统微蜂窝接入中心软件[简称：CAC 软件]V5.2	2011SR064002	本公司	申请取得	2011/9/6
6	友讯达微蜂窝式固定节点无线数据接入系统分布接入单元软件 V5.6	2011SR064006	本公司	申请取得	2011/9/6
7	FC-621GBCI 型无线集中器嵌入软件 V1.0	2012SR123283	本公司	申请取得	2012/12/12
8	FC-607AI 型载波集中器嵌入软件 V1.0	2012SR123040	本公司	申请取得	2012/12/12
9	FC-607BII 型载波采集器嵌入软件 V0.4	2012SR124609	本公司	申请取得	2012/12/14
10	FC-608II 型集中器软件 V2.0	2012SR122850	本公司	申请取得	2012/12/12
11	FC-609 无功补偿控制器执行单元软件 V0.1	2012SR122741	本公司	申请取得	2012/12/12
12	FC-621GBCI 型无线采集器软件 V0.4	2012SR122666	本公司	申请取得	2012/12/12
13	FC-621GBCII 型无线采集器软件 V1.2	2012SR123278	本公司	申请取得	2012/12/12
14	FC-666HS 无线抄表掌机软件 V0.5	2012SR122557	本公司	申请取得	2012/12/11
15	FC-701B 低功耗无线抄读器软件 V1.2	2012SR122947	本公司	申请取得	2012/12/12
16	动物生理参数监控系统软件 V1.2	2013SR021844	本公司	申请取得	2013/3/11
17	III 型专变电力信息采集终端软件 V0.054	2013SR033172	本公司	申请取得	2013/4/11
18	FC-625 双模异构 B1 模块嵌入式软件 V1.0	2014SR211913	本公司	申请取得	2014/12/26
19	FC-720 气表主站软件 V1.0	2014SR214717	本公司	申请取得	2014/12/29
20	电力用户低压集中抄表管理软件 V1.0	2014SR213646	本公司	申请取得	2014/12/29

序号	名称	登记号	所有者	取得方式	发证日
21	手持数据终端调试软件 V1.1	2014SR182351	本公司	申请取得	2014/11/27
22	用电信息采集终端远程升级软件 V1.0	2014SR214711	本公司	申请取得	2014/12/29
23	FC-810 载波信道检测与仿真系统软件[简称:载波信道检测与仿真系统]V1.0	2015SR022680	郑振洲、邓高峰、郑蕾华、赵燕、熊茹、本公司	申请取得	2015/2/3
24	电力用户用电信息采集远程通信一体化检测系统 V1.0	2016SR000812	本公司	申请取得	2016/1/4
25	FC-631 现场运维手持终端软件 V1.0	2016SR000909	本公司	申请取得	2016/1/4
26	产品质量追溯管理系统软件 V1.0	2016SR000853	本公司	申请取得	2016/1/4
27	南方电网电表档案下发软件 V1.0	2016SR000816	本公司	申请取得	2016/1/4
28	终端远程升级软件 V1.0	2016SR001049	本公司	申请取得	2016/1/4
29	用电信息采集终端远程管理软件 V1.0	2015SR277540	本公司	申请取得	2015/12/24
30	电力用户低压集中抄表控制软件 V1.0	2015SR276017	本公司	申请取得	2015/12/24
31	微功率无线集抄现场环境评估系统 V1.0	2017SR040953	本公司; 黄吉涛; 刘静; 胡婷婷; 李云鹏; 周媛奉; 李伟; 王玮、国网宁夏电力公司科学研究院	申请取得	2017/2/20
32	低功耗网络中心节点软件 V1.0	2016SR300562	本公司	申请取得	2016/10/20
33	低功耗水表上位机软件 V1.0	2016SR300566	本公司	申请取得	2016/10/20
34	无线远传水表软件 V1.0	2016SR300570	本公司	申请取得	2016/10/20

随着物联网的快速发展，公司将结合自身研发优势，根据行业客户对无线传输产品的差异化需求，不断研发新技术及满足客户要求的产品。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2017 年	2016 年	2015 年
研发人员数量 (人)	170	122	118
研发人员数量占比	19.38%	18.89%	16.37%
研发投入金额 (元)	47,001,509.03	40,260,896.56	31,235,323.38
研发投入占营业收入比例	7.82%	8.80%	8.91%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入	0.00%	0.00%	0.00%

的比例			
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	498,552,509.44	449,556,266.48	10.90%
经营活动现金流出小计	473,419,232.49	374,037,749.94	26.57%
经营活动产生的现金流量净额	25,133,276.95	75,518,516.54	-66.72%
投资活动现金流入小计	51,164,311.62	4,000,000.00	1,179.11%
投资活动现金流出小计	62,311,493.00	2,348,103.18	2,553.69%
投资活动产生的现金流量净额	-11,147,181.38	1,651,896.82	-774.81%
筹资活动现金流入小计	263,335,899.42	101,063,984.39	160.56%
筹资活动现金流出小计	107,360,028.50	140,717,273.14	-23.71%
筹资活动产生的现金流量净额	155,975,870.92	-39,653,288.75	-493.35%
现金及现金等价物净增加额	169,932,629.21	37,535,268.43	352.73%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额同比减少 66.72%，主要系公司经营活动现金流出增加影响所致。

(2) 投资活动现金流入同比增加 1179.11%，主要系公司赎回理财产品本金影响所致。

(3) 投资活动现金流出同比增加 2553.69%，主要系公司本期购买理财产品及购建固定资产、无形资产和其他长期资产影响所致。

(4)投资活动产生的现金流量净额同比减少 774.81%，主要系公司本期购买理财产品及购建固定资产、无形资产和其他长期资产影响所致。

(5)筹资活动现金流入同比增加 160.56%，主要系公司本期对外公开发行股票收到募集资金影响所致。

(6) 现金及现金等价物净增加额同比增加 352.73%，主要系公司 2017 年发行新股收到募集资金影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

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	304,311.62	0.36%	主要系理财利息收入影响所致。	否
资产减值	1,541,599.85	1.84%	主要系存货减值损失影响所致。	否
营业外收入	1,174.50			否
营业外支出	70,562.00	0.08%	其他	否
其他收益	37,562,433.95	44.77%	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
资产处理收益	3,849.18	0.00%	固定资产处置收益	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		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	252,237,080.28	32.54%	89,932,360.28	18.60%	13.94%	主要系公司对外公开发行股票，获得募集资金影响所致。

应收账款	261,651,516.30	33.75%	230,575,782.07	47.69%	-13.94%	主要系公司营业收入增长影响所致。
存货	182,580,488.35	23.55%	108,742,387.98	22.49%	1.06%	主要系市场部分原材料紧缺，公司加大库存以及发出商品验收影响所致。
固定资产	14,174,163.56	1.83%	14,011,323.52	2.90%	-1.07%	
在建工程	555,555.61	0.07%			0.07%	主要系公司增加自动化流水线项目影响所致。
短期借款	30,000,000.00	3.87%	65,000,000.00	13.44%	-9.57%	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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,724,720.94	保证金
应收票据	11,456,296.00	票据质押
应收账款	95,882,154.75	应收账款质押
合计	110,063,171.69	

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

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017 年	公开发行 股票	18,050.5	39.16	39.16	6,945.06	6,945.06	38.48%	18,011.34	募集资金专户存储及暂时补充流动资金	0
合计	--	18,050.5	39.16	39.16	6,945.06	6,945.06	38.48%	18,011.34	--	0
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位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。2017 年度募集资金使用金额 3,039.16 万元，其中 3,000 万元用于暂时补充流动资金，2.21 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。截止 2017 年 12 月 31 日，资金利息扣除手续费后净收入 199.93 万元，募集资金余</p>										

额为人民币 15,211.27 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	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	36.95	36.95	0.80%		0	不适用	否
友讯达营销与运维服务网络建设项目	否	6,492.02	6,492.02	2.21	2.21	0.03%		0	不适用	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	不适用	否
能源物联网研发及产业化基地项目(变更后)	否	0	6,945.06	0	0	0.00%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	18,050.5	18,050.5	39.16	39.16	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	18,050.5	18,050.5	39.16	39.16	--	--	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									
	报告期内发生									
	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”,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。									

募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	报告期内发生
	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	友讯达智能电网类产品生产基地新建项目	6,945.06	0	0	0.00%		0	否	否
合计	--	6,945.06	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			①变更募集资金项目的原因 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						

	<p>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

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、公司未来发展的展望

（一）行业发展趋势

物联网（Internet of Things，缩写 IoT）是继计算机、互联网之后世界信息产业发展的第三次浪潮。作为全球战略性新兴产业，物联网有改变世界的潜能，就像互联网一样，甚至更深远，基于物联网的产业化应用和智慧化服务将成为下一代互联网的重要时代特征。物联网技术通过发挥新一代信息通信技术的优势，与传统产业服务深度融合，促进传统产业的革命性转型，设计满足国家产业发展需求的信息化解决方案，将推动信息服务产业的发展与建设，实现战略信息服务产业的智慧化。

近年来，在国家政策的大力扶持和业内企业的不断努力下，中国物联网产业持续良好发展势头，据权威 IT 研究与顾问咨询公司 Gartner 预测，到 2020 年，95% 的机器都将连上物联网，物联网总支出将达到 3 万亿美元。随着技术研发取得重大进展，标准体系不断完善，市场化应用稳步推进。公司所属的智能电网是细分行业中较早开展物联网体系建设的细分领域之一。物联网技术广泛应用在电网建设、电网安全生产管理、运行维护、信息采集、安全监控、计量及用户交互等各个方面，可以全面提高智能电网各环节的信息感知深度、广度以及密度，提高电力系统的智能化程度，促进“信息流、业务流、电力流的高度融合”。其中电网终端使用侧的数据信息采集，在智能电网中具有广泛的应用空间，是实现电力行业物联网化过程中的重要组成部分。

（二）公司发展机遇

在车联网、智能家居、工业自动化等物联网细分领域蓬勃发展的大趋势下，预计无线物联网将有百亿的市场容量。未来在智能电网、智慧农业、智能社区将有更高的需求，特别是随着智能电网在全国的深入推广，电力管理对数据的采集和传输手段的要求越来越高。用电信息采集系统作为现阶段我国智能电网建设的重点，用电侧智能化的关键设备投资受《用电需求侧管理办法》及《国家电网公司“十二五”电网智能化规划》等政策的刺激，近年来处于快速发展阶段。

双向智能化则是用电信息采集系统建设中的重头戏，这对本地数据传输系统的带宽、速率以及可靠性有更高的要求，这将直接带动组网便捷、速率较高的无线传感网络产品的需求。而微功率无线通信由于不受限于电网特性，可方便的对跨台区、复杂用电环境快速实施抄表方案，同时通信速率快，实时性高，方

便实施远程预付费，远程拉合闸等应用，在智能电网领域愈受重视。

在智慧农业方面，通过结合无线通信传感技术，可以实现对农业生产现场气象、土壤、水源环境的实时监测，并对大棚、温室的灌溉、通风、降温、增温等农业设施实现远程自动化控制。

（三）公司面临的风险

1、技术及行业风险

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，公司形成了拥有自主知识产权的微功率无线自组织网络 CFDA，并在此基础上研发出适用于水、气、热等计量仪表的超低功耗微功率无线自组织网络 LCFDA 技术和双模异构技术，CFDA 技术已升级为国网互联互通微功率无线数据采集标准。由于公司技术的先进性，截至 2017 年 12 月 31 日，公司获得了 62 项专利，34 项计算机软件著作权，多个项目获得了国家和行业客户的肯定。但是随着智能电网的建设，我国用电信息采集技术发展较快，未来可能有更多的国内外芯片生产企业加入市场竞争；智能电网用电信息采集行业的通信技术的升级，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。

2、销售过度依赖电力公司及中标不确定性导致销售收入波动的风险

报告期内，公司主要产品用电信息采集系统广泛运用于国家智能电网的建设中，电力公司为公司主要客户。报告期内，公司来源于电力公司的收入占总营业收入的比重较高，公司销售对电力公司存在较大依赖。公司招投标方式销售对象是国家电网、南方电网和地方电力公司。随着行业标准的逐渐统一，参与招投标的企业数量越来越多，行业企业面向的不再是单个区域内的竞争，而是全国性的竞争。同时，招标方式的改变使行业的透明度更高，对投标企业的综合实力提出了更高要求。产品质量、技术、运维服务等因素均成为电网公司招标考量的标准。如果未来公司无法持续在国网公司招标采购中持续取得订单，可能导致公司的销售收入出现波动且近年招标规模呈下降趋势，有可能会对公司的销售业绩产生较大影响。

3、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。受益于电力行业智能电网的整体发展，智能用电信息采集行业已成为智能电网建设中增长最为迅速的子行业之一。同时，公司重视研发

与技术更新，并能提供完善的解决方案，2015 年、2016 年及 2017 年，公司的营业收入分别为 35,061.06 万元、45,747.11 万元及 60,100.27 万元，保持了较快的增长速度。但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。

4、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 年度及 2017 年度，应收账款余额分别为 22,500.67 万元、25,251.29 万元及 28,363.40 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，若客户出现偿债风险，则公司的财务状况将受到较大影响。

5、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 年末、2016 年末及 2017 年末存货账面价值分别为 9,398.74 万元、10,874.24 万元及 18,258.05 万元，占流动资产的比例分别为 26.29%、23.51% 及 24.30%。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。

6、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 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。

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 2017 年按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

报告期内税收优惠对公司经营业绩的影响较大，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。

7、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、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。如果公司管理层如果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。

8、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。

（四）2018 年经营计划

公司将继续保持和扩大在无线通讯市场的领先地位，进一步提高在无线传感网络相关产业链的市场占有率。在做深、做强现有业务的基础上，适时拓宽上下游产业链，发展软件业务，建立符合本公司未来发展目标和产业发展需要的经营体系。重点围绕以下几方面开展工作：

1、依托核心技术和业务，扩大推广力度，积极推进智能用电、智能配电的协同快速发展。

2、WM-IOT 2.0 无线网格物联网技术研发正进入关键时期，公司将重点投入，以图达成预期效果，使其广泛应用于智能电网、智能农业、工业控制、安防报警、智能家居、交通控制等领域。

3、2018 年-2020 年是公司投资建设能源物联网产业化研发基地的建设期，在武汉子公司竞拍取得土地后，公司将尽快进行测量规划并实施建设，以期早日完工实现经济效益。

4、从对外投资层面，把握产业发展和拓宽上下游的机遇，实现公司战略发展目标。

5、充实人员、合理优化组织架构以符合公司战略的要求，探索符合公司实际情况的经营管理模式。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017 年 09 月 08 日	实地调研	机构	巨潮资讯网

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司的利润分配政策为：

（一）利润分配原则

公司实行连续、稳定的利润分配政策，具体利润分配方式应结合公司利润实现状况、现金流量状况和股本规模进行决定。公司董事会和股东大会在利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和公众投资者的意见。

（二）利润分配的形式

公司采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。凡具备现金分红条件的，公司优先采取现金分红的利润分配方式；在公司有重大投资计划或重大现金支出等事项发生或者出现其他需满足公司正常生产经营的资金需求情况时，公司可以采取股票方式分配股利。

（三）现金分配的条件

满足以下条件的，公司应该进行现金分配，在不满足以下条件的情况下，公司可根据实际情况确定是否进行现金分配：

- 1、公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；
- 2、审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；
- 3、公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指：

1、公司未来十二个月内拟对外资本投资、实业投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 20%，且超过 5,000 万元人民币；

2、公司未来十二个月内拟对外资本投资、实业投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超

过公司最近一期经审计总资产的 10%。

（四）利润分配的时间间隔

公司原则进行年度利润分配，在有条件的情况下，公司董事会可以根据公司经营状况提议公司进行中期利润分配。

（五）利润分配的比例

公司在符合现金分红的条件下，每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 20%。同时，公司董事会将综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

（六）利润分配方案的决策程序和机制

1、公司董事会应根据所处行业特点、发展阶段和自身经营模式、盈利水平、资金需求等因素，研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，拟定利润分配预案，独立董事发表明确意见后，提交股东大会审议。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

2、股东大会审议利润分配方案前，应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

3、公司因特殊情况无法按照既定的现金分红政策或最低现金分红比例确定当年利润分配方案时，应当披露具体原因以及独立董事的明确意见。

4、本章程确定的现金分红政策进行调整或者变更的，应当经过详细论证后履行相应的决策程序，并

经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

2017 年 3 月 23 日, 公司召开 2016 年度股东大会, 审议通过《关于公司 2016 年利润分配方案的议案》, 考虑到公司 2016 年的经营情况和公司未来经营发展需要, 决定 2016 年不派发现金红利、不送红股、亦不以资本公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是
分红标准和比例是否明确和清晰:	是
相关的决策程序和机制是否完备:	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会, 其合法权益是否得到了充分保护:	是
现金分红政策进行调整或变更的, 条件及程序是否合规、透明:	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.00
每 10 股转增数 (股)	10
分配预案的股本基数 (股)	100,000,000
现金分红总额 (元) (含税)	10,000,000.00
可分配利润 (元)	152,703,632.66
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2018 年 4 月 12 日, 公司第一届董事会第十七次会议审议通过了《2017 年年度利润分配方案的议案》: 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), 共计派发现金股利人民币 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。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2016 年 5 月 22 日，公司召开 2015 年度股东大会，审议通过《关于公司 2015 年利润分配方案的议案》，以总股本 7,500 万股为基数，向全体股东每十股派发 1 元（含税），共计分配利润 750 万元，剩余未分配利润结转以后年度分配。随后，公司完成权益分派事项。

2017 年 3 月 23 日，公司召开 2016 年度股东大会，审议通过《关于公司 2016 年利润分配方案的议案》，考虑到公司 2016 年的经营情况和公司未来经营发展需要，决定 2016 年不派发现金红利、不送红股、亦不以资本公积金转增股本。

2018 年 4 月 12 日，公司召开第一届董事会第十七次会议，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，公司总股本将增加至 200,000,000 股。该议案尚需股东大会审议通过。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017 年	10,000,000.00	71,861,691.90	13.92%	0.00	0.00%
2016 年	0.00	43,718,028.19	0.00%	0.00	0.00%
2015 年	7,500,000.00	32,298,076.30	23.22%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	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限自动延长 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	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行

			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入将归公司所有。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。			
	实际控制人之崔奕承诺	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限自动延长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入将归公司所有。	2017年03月07日	2020年04月26日	正常履行
	公司董事、监事、高级管理人员董银锋、郭晓柳、张明生、黄	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	(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	2017年03月07日	2020年04月26日	正常履行

	泞、孟祥娟、舒杰红、沈正钊承诺	限的承诺	<p>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限自动延长 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。</p>			
	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</p>	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行

			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。			
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、延长锁定期的承诺	(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。	2017 年 03 月 07 日	2020 年 04 月 26 日	正常履行	
持股 5% 以上的自然人股东华周、许持和	本次发行前股东所持股份的限售安排、自愿	(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	2017 年 03 月	2018 年 04	正常履行	

	承诺	锁定股份、延长锁定期限的承诺	<p>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>	07 日	月 26 日	
	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	<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) 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</p>	2017 年 03 月 07 日	2018 年 04 月 26 日	正常履行

			将归公司所有。			
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	2017 年 03 月 07 日	2018 年 04 月 26 日	正常履行

			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。			
	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	2017 年 03 月 07 日	长期有效	正常履行

			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、	发行人全体董事、监		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	2017 年 03 月	长期有效	正常履行

	监事、高级管理人员	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	性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。	07 日		
	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						
承诺是否按时履行	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					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

（一）报告期内会计政策变更

1、变更原因

财政部于 2017 年 5 月 10 日颁布了《关于印发修订〈企业会计准则第 16 号-政府补助〉的通知》（财会[2017]15 号），自 2017 年 6 月 12 日起施行，对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

财政部于 2017 年 4 月 28 日发布了《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》（财会[2017]13 号），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，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年 12 月 25 日发布《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照企业会计准则和本通知要求编制 2017 年度及以后期间的财

务报表。根据上述会计政策变更通知，公司需对原会计政策进行相应变更，并按上述文件规定的日期执行新的会计准则。

2、变更审议程序

2017 年 10 月 26 日，公司召开第一届董事会第十五次会议、第一届监事会第八次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》，独立董事已就此议案发表了明确同意的独立意见。根据相关规定，本次会计政策变更无需提交公司股东大会。

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。

3、本次会计政策变更对公司的影响

公司根据财政部《企业会计准则第 16 号-政府补助》（财会[2017]15 号）的要求，与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。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 日至上述会计准则施行日之间新增的政府补助根据上述会计准则进行调整，比较数据不予调整。本次会计政策变更，将修改财务报表列报，在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，与日常活动有关且与收益有关的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报。本次会计政策变更仅对财务报告项目列示产生影响，不影响公司净资产和净利润。

根据《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》（财会[2017]13 号）的要求，公司在编制财务报表时采用修订后的准则，其中：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；公司 2017 年度及以后期间的财务报表将按《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》中的规定执行。该变更对财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

（二）报告期内会计估计变更

报告期内，公司会计估计未发生变化。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

本年新设全资子公司 FRIENDCOM AMERICA INC。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	40
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	邱俊洲、郭玉
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	邱俊洲审计服务 4 年，郭玉审计服务 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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。

十五、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	会议、住宿	按市价	1,035 元	40.81	33.00%	100	否	转账	1,000 元 -2,000 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	会议、住宿	按市价	425 元	1.96	2.00%	0	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	会议、住宿	按市价	550 元	2.28	2.00%	0	否	现金	480 元 -800 元		
合计				--	--	45.05	--	100	--	--	--	--	--
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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、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、食堂继续租赁给公司，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、委托他人进行现金资产管理情况

(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	3,000	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0
合计		5,000	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

受托机构名称（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	2017年09月28日	2017年12月27日	保本理财产品	协议约定	4.20%	15.58	15.58	已收回	0	是	是	2017-025； 2017-031； 2018-001
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	2017年10月11日	2017年12月28日	保本理财产品	协议约定	4.25%	13.62	13.62	已收回	0	是	是	2017-025； 2017-031； 2018-001
宁波银行深圳分行	银行	日利赢2号（保本）	1,000	自有资金	2017年11月13日	2017年12月28日	保本浮动理财产品	协议约定	2.50%	3.08	3.12 ^①	已收回	0	是	是	总经理审批权限内
宁波银行深圳分行	银行	日利赢2号（保本）	1,000	自有资金	2017年12月01日	2017年12月28日	保本浮动理财产品	协议约定	2.50%	1.92	1.89 ^②	已收回	0	是	是	总经理审批权限内
合计			5,000	--	--	--	--	--	--	34.20	34.21	--	0	--	--	--

备注①②：公司在宁波银行深圳分行购买的保本浮动理财产品的实际损益是按月结算，公司于2017年12月收到宁波银行深圳分行结算的上月实际损益12,328.74元，于2018年1月收到宁波银行深圳分行结算的上月实际损益37,808.16元。报告期内，公司收到的实际损益金额为304,311.62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) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值 (万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值 (万元)(如有)	评估机构名称 (如有)	评估基准日 (如有)	定价原则	交易价格 (万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
深圳友讯达科技股份有限公司	国网江苏省电力公司物资公司	采集器 II 型/集中器 I 型 (宽带)	2017 年 05 月 04 日	-	-	无	-	市场价	6,927.22 ^①	否	非关联方	正常执行中	-	交易金额占报告期营业收入 ^② 的 9.85%

备注①：合同的交易价格为含税金额。

备注②：交易金额、营业收入指不含税金额。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司秉承“专业敬业、创造卓越”的发展理念，一直专注于为各行业提供无线传感网络综合解决方案。通过吸收先进的电力载波技术，形成自主的载波和无线的双模技术及产品，将在巩固现有电力应用领域优势地位的基础上，向智慧社区提供无线传感网络及相关产品和服务，保持公司在同行业的技术和服务的持续领先优势，逐步发展成为全球领先的无线传感网络综合解决方案供应商。报告期内，公司在不断为股东创造价值的同时，积极承担对客户、员工、社会等其他利益相关者的社会责任。

(1) 提升公司治理水平。报告期，公司进一步完善治理结构，建立科学有效的决策机制和内部管理

机制，实现决策科学化，运行规范化。

(2) 保障股东的合法权益。报告期内，公司严格依照法律法规修改公司章程中关于分红的相关规定，同时制定合理可行的利润分配方案，决策程序透明，有效保障了股东的合法权益。

(3) 保护供应商和客户的权益。坚持“诚实守信、互惠互利、合法合规”的交易原则，为客户提供安全、可靠的产品和优质的服务是公司一贯追求目标，通过持续技术创新来满足用户需求。通过加强产品质量改善和满意服务，提高顾客满意度和忠诚度。

2018 年，公司将努力为股东创造最大价值的同时，继续回馈社会，创造企业价值，以实际行动践行企业社会责任，推动企业与社会的和谐发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

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

不适用

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2017 年 8 月 18 日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进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 3,000 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买投资期限不超过 12 个月的安全性高、流动性好的银行保本型产品。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进行现金管理的公告》（公告编号：2017-025）。

2017 年 10 月 13 日，公司发布了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理进展公告》，公司分别与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行、中国民生银行深圳分行购买了 1,500 万元银行保本型产品。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进行现金管理进展公告》（公告编号：2017-031）。

2018年1月3日,公司发布了《关于使用部分闲置募集资金购买保本理财产品到期赎回的进展公告》,公司分别与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行、中国民生银行深圳分行购买的1,500万元银行保本型产品到期赎回。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购买保本理财产品到期赎回的进展公告》(公告编号:2018-001)。

2018年1月10日,公司发布了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理进展公告》,公司分别与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行、中国民生银行深圳分行购买了1,500万元银行保本型产品。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进行现金管理进展公告》(公告编号:2018-002)。

2、公司于2017年8月18日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。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)。

3、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)。

4、公司于 2017 年 12 月 6 日召开第一届董事会第十六次会议、第一届监事会第九次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 3,000 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买投资期限不超过 12 个月的安全性高、流动性好的保本型产品。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进行现金管理的公告》（公告编号：2017-044）。

5、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；通过华诚盛达间接持有本公司 9,100,000 股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）。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2017 年 10 月 26 日，公司召开第一届董事会第十五次会议，审议通过了《关于对外投资设立境外全资子公司的议案》，因公司全球化布局的需求以及提升技术研发能力、拓宽海外销售渠道等需求，公司拟在美国设立全资子公司 Friendcom America Inc（公司名称以当地主管机关最终核准登记为准），注册资本 100 万美元，主要生产销售具有无线传感网络技术（CFDA）的电表通信模块、采集器和集中器等业务。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《关于对外投资设立境外全资子公司的公告》（公告编号：2017-036）。

2017 年 12 月 20 日，公司发布了《关于对外投资设立境外全资子公司的进展公告》（公告编号：2017-049），公司已完成美国子公司的注册手续，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 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	0	0	0	75,000,000	75.00%
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	100.00%	0	0	0	0	0	75,000,000	75.00%
其中：境内法人持股	17,400,000	23.20%	0	0	0	0	0	17,400,000	17.40%
境内自然人持股	57,600,000	76.80%	0	0	0	0	0	57,600,000	57.60%
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	0	0.00%	25,000,000	0	0	0	25,000,000	25,000,000	25.00%
1、人民币普通股	0	0.00%	25,000,000	0	0	0	25,000,000	25,000,000	25.00%
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	75,000,000	100.00%	25,000,000	0	0	0	25,000,000	100,000,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

报告期内，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。发行上市后，公司总股本由7,500万股增至10,000万股，股份数量及股本结构发生了变化。

股份变动的批准情况

适用 不适用

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。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。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股股票2,500万股，持有人新增股份已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理股份登记手续。公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新股发行登记，登记数量为10,000万股，其中有限售条件的股份7,500万股，无限售条件的股份2,500万股。

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

适用 不适用

2017年4月26日公司股票在创业板上市，总股本由7,500万股增加至10,000万股。本次股份变动，对公司基本每股收益、稀释每股收益及归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响情况如下：2017年公司基本每股收益为0.7839元/股，比去年同期增长34.48%，稀释每股收益为0.7839元/股，比去年同期增长34.48%，归属于公司普通股股东的每股净资产为4.86元/股，比去年同期增长57.28%。

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

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
人民币普通股(A股)	2017年04月17日	8.46元/股	25,000,000股	2017年04月26日	25,000,000股	

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

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向社会公开发行人民币普通股（A股）2,500万股。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。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，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。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7,500万股增至10,000万股，股份数量及股本结构发生了变化。因发行上市获取募集资金使得总资产、净资产较年初大幅增加，资产负债率较年初下降。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	11,522	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	12,010	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
崔涛	境内自然人	24.19%	24,192,000	24,192,000	24,192,000	0		
海南华诚盛达投资有限公司	境内非国有法人	11.52%	11,520,000	11,520,000	11,520,000	0		
崔霞	境内自然人	7.20%	7,200,000	7,200,000	7,200,000	0	质押	2,700,000
崔奕	境内自然人	6.05%	6,048,000	6,048,000	6,048,000	0		
华周	境内自然人	5.76%	5,760,000	5,760,000	5,760,000	0	质押	3,600,000
许持和	境内自然人	5.76%	5,760,000	5,760,000	5,760,000	0		
王丽君	境内自然人	2.88%	2,880,000	2,880,000	2,880,000	0	质押	2,640,000
张文玉	境内自然人	2.88%	2,880,000	2,880,000	2,880,000	0		
深圳市威而来斯科技有限公司	境内非国有法人	2.88%	2,880,000	2,880,000	2,880,000	0		
深圳威而来斯投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.56%	1,560,000	1,560,000	1,560,000	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 4）	不适用							
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					
陈士英	420,000	人民币普通股	420,000					

黄细香	336,600	人民币普通股	336,600
过鑫富	272,800	人民币普通股	272,800
石春祥	245,800	人民币普通股	245,800
刘日新	234,117	人民币普通股	234,117
华水芳	230,689	人民币普通股	230,689
钟康	199,800	人民币普通股	199,800
陈丽辉	190,000	人民币普通股	190,000
王珏	167,900	人民币普通股	167,900
厉自强	152,924	人民币普通股	152,924
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		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	<p>股东陈士英通过南京证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 420,000 股；</p> <p>股东黄细香通过华福证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 336,600 股；</p> <p>股东石春祥通过普通证券账户持有 500 股外，还通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 245,300 股，实际合计持有 245,800 股；</p> <p>股东钟康通过普通证券账户持有 113,000 股外，还通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 86,800 股，实际合计持有 199,800 股；</p> <p>股东王珏通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 167,900 股。</p>		

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
崔涛	中国	否
主要职业及职务	任深圳友讯达科技股份有限公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

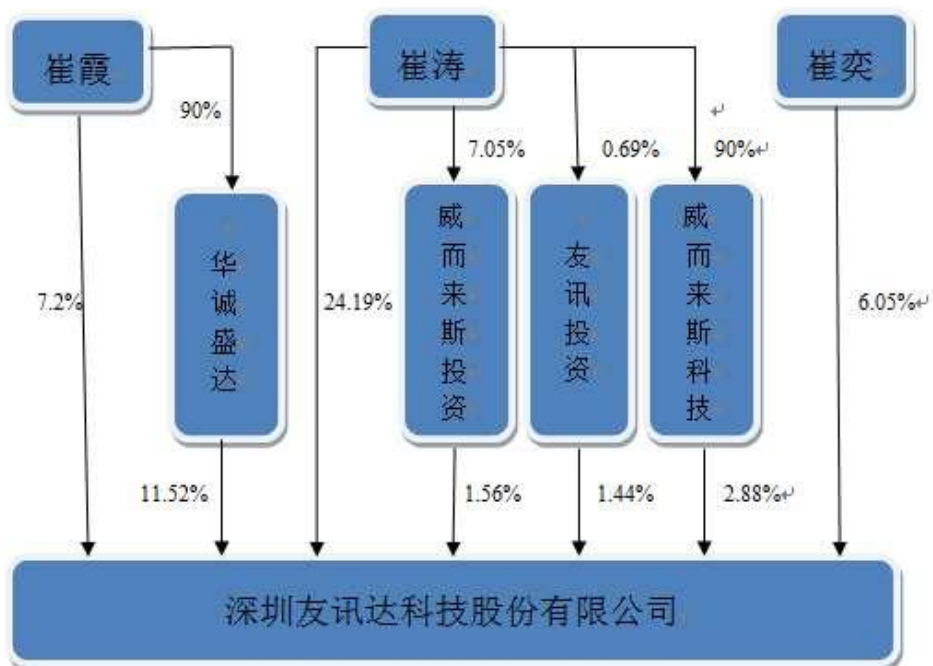
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
崔涛	中国	否
崔霞	中国	否
崔奕	中国	否
主要职业及职务	2012年9月至今，崔涛担任深圳友讯达科技股份有限公司董事长、总经理；崔霞担任深圳友讯达科技股份有限公司董事；崔奕担任深圳友讯达科技股份有限公司调研室总监。	
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	否	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
海南华诚盛达投资有限公司	崔霞	2006 年 11 月 30 日	1,000 万元	农业开发；旅游项目开发（不含旅行社业务）；网络技术；室内外装修工程；玩具制造，机械设备租赁；橡胶制品、矿产品（专营除外）、黑色金属、有色金属、化工产品（危险品除外）、普通机械、建筑材料、五金工具、劳保用品、办公用品、日用百货、针纺织品、服装的销售。

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
崔涛	董事长、总经理	现任	男	53	2014年12月18日	2018年05月08日	24,192,000	0	0	0	24,192,000
崔霞	董事	现任	女	55	2014年12月18日	2018年05月08日	7,200,000	0	0	0	7,200,000
董银锋	董事、副总经理	现任	男	46	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
李开忠	独立董事	现任	男	53	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
周鸿顺	独立董事	现任	男	71	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
郭晓柳	监事会主席	现任	女	48	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
张明生	监事	现任	男	37	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
黄泞	监事	现任	女	36	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
舒杰红	副总经理	现任	男	52	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
孟祥娟	副总经理	现任	女	38	2014年12月18日	2018年05月08日	0	0	0	0	0
沈正钊	副总经理、董事会秘书	现任	男	36	2016年11月15日	2018年05月08日	0	0	0	0	0

丁恒清	财务总监	现任	女	36	2016年 11月15 日	2018年 05月08 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	31,392,000	0	0	0	31,392,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员

公司第一届董事会由 5 人组成，其中独立董事 2 名，各成员全部由公司股东大会选举产生，无由关联人直接或间接委派的情况，每届任期三年。因公司第二届董事会候选人的提名审核工作尚未完成，为确保董事会工作的连续性及稳定性，公司董事会的换届选举工作将适当延期，在换届完成前，任由第一届董事会履行职责。第一届董事会任期自 2014 年 12 月 18 日至 2018 年 05 月 08 日。

公司董事基本情况如下：

(1) 崔涛 董事长、总经理

男，1965 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，高级工程师。1987 年毕业于解放军信息工程学院，获学士学位；1995 年毕业于解放军信息工程学院，获硕士学位。1991 年 11 月，获国家科学技术进步奖一等奖。1987 年至 1998 年，在解放军某部任工程师；1999 年至 2012 年在深圳市友讯达通讯设备有限公司任职；2002 年创立友讯达有限，任董事长、总经理兼公司研发中心技术创新带头人；2012 年 9 月至今，担任深圳友讯达科技股份有限公司董事长、总经理。

(2) 崔霞 董事

女，1963 年 6 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1985 年毕业于湖北大学中文系，获学士学位。1985 年 7 月至 1988 年 7 月，在武汉市十七中学任高中语文老师；1988 年 7 月至 1992 年 3 月，在海口市一中任高中语文老师；1992 年 3 月至 1994 年 11 月，在海口东艺实业公司任总经理；1994 年 11 月至 2014 年 6 月，在海南东艺产业集团有限公司任董事长；2007 年 8 月至 2017 年 5 月，在海口华诚盛达典当有限责任公司任董事长。2012 年 9 月至今，担任深圳友讯达科技股份有限公司董事。

（3）董银锋 董事、副总经理

男，1972 年 2 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。毕业于华南理工大学应用物理专业，获学士学位。1997 至 1999 年在深圳市友讯达通讯设备有限公司任工程师；1999 至 2001 年在深圳国威电子有限公司任工程师；2001 至 2002 年在深圳市太平洋数码科技有限公司任线路总工程师；2002 年至 2012 年，在海能达通信股份有限公司工作，历任产品开发工程师、产品开发部部长、商业终端产品部副总监、总工程师、中央研究部副总监。2012 年 9 月至今，担任深圳友讯达科技股份有限公司董事；2014 年 12 月至今，担任公司副总经理。

（4）李开忠 独立董事

男，1965 年 2 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，中国注册会计师、中国注册审计师。1986 年本科毕业于武汉大学物理系，1989 年硕士毕业于武汉大学经济学院审计系。1989 年 7 月至 1993 年 11 月，在深圳市审计局历任科员、副主任科员、审计师；1993 年 12 月至 1996 年 9 月，任深圳市安迪达会计师事务所所长；1996 年 10 月至 2006 年 8 月，任深圳市高新技术产业投资担保有限公司计划财务部经理、总会计师；2006 年 9 月至今，在宏峰行化工（深圳）有限公司任职，现任副董事长、副总经理。2017 年 7 月至今，在深圳市智莱科技股份有限公司任独立董事。2014 年 12 月至今，在深圳友讯达科技股份有限公司任独立董事。

（5）周鸿顺 独立董事

男，1947 年 6 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，教授级高级工程师。1970 年毕业于北京工业大学数学物理系计算数学专业，获学士学位。1971 年 9 月至 1975 年 6 月，在山西省广播电视局工作；1975 年 6 月至 1991 年 6 月，在山西省忻州地区广播电视局工作，历任副局长、总工；1991 年 6 月至 2007 年 6 月，在国家无线电监测中心任监测处处长。2014 年 12 月至今，担任深圳友讯达科技股份有限公司独立董事。

2、监事会成员

公司第一届监事会由 3 名监事组成，其中黄泞由职工代表大会选举产生，另外 2 名监事由公司股东大会选举产生，无由关联人直接或间接委派的情况，每届任期三年。因公司第二届监事会候选人的提名审核工作尚未完成，为确保监事会工作的连续性及稳定性，公司监事会的换届选举工作将适当延期，在换届完成前，仍由第一届监事会履行职责。第一届监事会任期自 2014 年 12 月 18 日至 2018 年 05 月 08 日。

公司监事基本情况如下：

(1) 郭晓柳 监事会主席、采购中心总监

女，1970 年 12 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。1992 年 8 月毕业于解放军信息工程学院信号分析专业，获学士学位；1996 年 3 月毕业于解放军信息工程学院，获硕士学位。1996 年 3 月至 2006 年 3 月，在解放军某部任工程师；2006 年 3 月至今，在深圳友讯达科技股份有限公司工作，历任海外销售工程师、销售经理、研发副总监、海外部总监等职，现任采购中心总监；2014 年 12 月至今，任公司监事会主席。

(2) 张明生 监事、总经理秘书、宣传部经理

男，1981 年 12 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，专科学历。2006 年毕业于吉林大学文秘专业。2003 年 2 月至 2006 年 9 月，在深圳市比克电池有限公司任平面设计师、企划专员；2006 年 9 月至 2009 年 8 月，在深圳市乐视视频技术有限公司历任平面设计师、营销策划主管；2009 年 8 月至 2010 年 10 月，在深圳市迪威泰实业有限公司任平面设计工程师；2010 年 10 月至 2012 年 4 月，在深圳市源拓光电技术有限公司任平面设计工程师、品牌推广主管；2012 年 4 月至今，在深圳友讯达科技股份有限公司工作，历任平面设计工程师、商务部副经理，现任总经理秘书、宣传部经理。2014 年 12 月至今，担任公司监事。

(3) 黄泞 监事、总经理助理

女，1982 年 7 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，专科学历。2007 年 1 月毕业于中央广播电视大学教育管理专业。2007 年 4 月至 2011 年 1 月，在深圳市妇女儿童发展中心任活动发展部主管；2011 年 2 月至今，在深圳友讯达科技股份有限公司任总经理助理。2012 年 9 月至今，担任公司监事。

3、高级管理人员

根据公司章程，公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书为公司高级管理人员。由董事会聘任或解聘，每届任期三年，与董事会任期一致。

公司高级管理人员基本情况如下：

(1) 崔涛 董事长、总经理

简历参见公司董事会成员。

(2) 董银锋 董事、副总经理

简历参见公司董事会成员。

(3) 孟祥娟 副总经理、销售总监

女，1980 年 9 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2004 年 7 月毕业于湖北三峡大学自动化专业，获学士学位。2004 年至 2007 年，任职于深圳市贝尔自动化技术有限公司，担任电气工程师；2008 年至 2009 年，任职于安国科技（深圳）有限公司，担任软件研发工程师；2010 年至今，任职于深圳友讯达科技股份有限公司，历任销售工程师、商务部经理、销售总监；2014 年 12 月至今，担任公司副总经理、销售总监。

(4) 舒杰红 副总经理、技术总监

男，1966 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，中级工程师。1986 年毕业于四川大学无线电电子专业，获学士学位。1986 年至 1995 年，任职于机械电子工业部 716 厂，历任助理工程师、工程师、技术总体负责人；1996 年至 2002 年，任职于香港金鹰电子（深圳）有限公司，历任研发部主管、总工；2003 年至 2010 年，任职于深圳市金羚科技有限公司，担任总工；2011 年至今，任深圳友讯达科技股份有限公司技术总监；2014 年 12 月至今，担任公司副总经理。

(5) 沈正钊 副总经理、董事会秘书

男，1982 年 5 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。2006 年 7 月毕业于浙江湖州师范学院电子信息工程专业，获学士学位。2009 年 7 月毕业于华东师范大学软件工程专业，获硕士学位。2009 年 10 月至 2012 年 5 月任职于深圳市友讯达科技发展有限公司，担任市场部招投标主管；2012 年 10 月至 2014 年 2 月，在深圳友讯达科技股份有限公司担任总经理秘书；2014 年 3 月至 2016 年 12 月在公司担任商务部经理；2016 年 11 月 15 日至今担任公司董事会秘书；2017 年 3 月 30 日至今担任公司副总经理。

(6) 丁恒清 财务负责人

女，1982 年 7 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，中级会计师。2003 年 7 月毕业于湖南冶金职业技术学院电算会计专业，2007 年 6 月毕业于华南理工大学会计学专业。2004 年至 2007 年 5 月，任深圳市宝电通科技有限公司会计；2007 年 5 月至 2012 年 9 月，任深圳市聚飞光电股份有限公司财务人员；2012 年 9 月至 2013 年 4 月，任深圳市海洋王照明工程有限公司财务人员；2013 年 7 月至 2013 年 11 月，任深圳市卓翼科技股份有限公司总账会计；2013 年 11 月至 2015 年 8 月，任深圳友讯达科技股份有限公司会计、审计主管；2015 年 11 月至 2015 年 12 月，任深圳市昇利扬科技有限公司公司财务主管；2016 年 1 月至 2016 年 3 月，任深圳市天鉴检测技术服务有限公司财务经理；2016 年 7 月至 2016 年 10 月，任深圳友讯达科技股份有限公司审计主管。2016 年 11 月至今担任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
崔涛	深圳友讯投资企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年03月23日		否
崔涛	深圳威而来斯投资企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年03月20日		否
崔霞	海南华诚盛达投资有限公司	董事长	2006年11月30日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
崔涛	海南金亿新材料股份有限公司	董事			否
崔霞	海口华诚盛达典当有限责任公司	董事长、总经理	2007年10月24日	2017年06月14日	是
崔霞	佳明（香港）有限公司	董事			否
崔霞	扬州市凯莱物业有限公司	董事长、董事			否
崔霞	武汉琢玉文化传播有限公司	监事			否
崔霞	浙江誉鑫玩具礼品有限公司	董事			否
李开忠	宏峰行化工(深圳)有限公司	副董事长、副总经理			是
李开忠	深圳市智莱科技股份有限公司	独立董事	2017年07月31日	2020年07月31日	是
李开忠	香港宏峰行有限公司	董事长			是
在其他单位任职情况的说明	崔霞将其在海口华诚盛达典当有限责任公司的股份全部转让，并于2017年6月14日在海口工商局办理完变更登记，转让后将不在华诚盛达典当任职				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事、高级管理人员的薪酬确定依据为《董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬与绩效考核管理制度》，该制度由公司第一次股东大会、第一届董事会第一次会议审议通过。在公司经营管理岗位任职的董事和监事，按照在公司任职的职务与岗位责任确定薪酬标准。董事长、高级管理人员实行年薪制，其薪酬由其他基本薪酬和绩效薪酬两部分构成。基本薪酬根据所任职务的价值、责任、能力，结合行业薪酬水平等因素确定。绩效薪酬是以个人年度绩效目标为基础，根据公司完成利润目标的情况及个人完成工作目标的情况，进行综合考核获得的薪酬。独立董事、不在公司经营管理岗位任职的董事和监事，实行津贴制度。报告期，公司董事、监事、高级管理人员共 12 人，其中 10 人在公司领取薪酬/津贴，2017 年应支付薪酬总额为 521.66 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
崔涛	董事长、总经理	男	53	现任	97.40	否
崔霞	董事	女	55	现任	0	是
董银锋	董事、副总经理	男	46	现任	87.72	否
李开忠	独立董事	男	53	现任	9.6	否
周鸿顺	独立董事	男	71	现任	0	否
郭晓柳	监事会主席	男	48	现任	59.24	否
张明生	监事	男	37	现任	22.49	否
黄泞	监事	女	36	现任	22.53	否
舒杰红	副总经理	男	52	现任	68.30	否
孟祥娟	副总经理	女	38	现任	96.96	否
沈正钊	副总经理、董事会秘书	男	36	现任	27.92	否
丁恒清	财务总监	女	36	现任	29.50	否
合计	--	--	--	--	521.66	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	877
主要子公司在职员工的数量（人）	0
在职员工的数量合计（人）	877
当期领取薪酬员工总人数（人）	883
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	271
销售人员	250
技术人员	281
财务人员	12
行政人员	63
合计	877
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	8
硕士	38
本科	305
专科	202
高中及以下	324
合计	877

2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及公积金。报告期内，公司深入推进绩效考核，充分调动员工工作积极性。公司积极组织开展形式多样的活动，丰富职工的文化生活，增强员工归属感。

3、培训计划

公司关注员工的能力提升和职业化发展，建立了完善的培训体系，以保证员工职业培训教育的实施。公司人力资源部根据公司发展战略和人力资源发展规划，基于员工任职资格的要求，组织制定年度培训计划，开展入职培训、上岗培训和在岗培训。2018 年，公司将根据发展战略将不定期开展中高层管理能力提升培训、进一步加大骨干员工培训、储备干部培训等。与此同时，公司将逐步加强培训体系建设，提升员工岗位胜任能力，实现公司与员工的双赢。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其它的有关法律法规、规范性文件的要求，不断地完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。报告期内，自公司首发上市以来，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，董事长主持，邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

（二）关于控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人行为规范，依法行使其权力并承担相应义务，没有超越股东大会、董事会直接或间接干预公司的决策和经营活动。同时，公司具有独立的业务和经营系统，拥有自主决策能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东、实际控制人。

报告期内，不存在控股股东、实际控制人占用公司资金的现象，公司亦不存在为控股股东、实际控制人提供担保的情形。

（三）关于董事和董事会

公司董事会设董事 5 名，其中独立董事 2 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。董事会会议严格按照董事会议事规则召开，2017 年共召开董事会会议 8 次。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略与发展委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略与发

展委员会由董事长担任召集人以外，其他专门委员会均由独立董事担任召集人，且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

（四）关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》的规定，积极开展工作；公司监事本着对全体股东负责的态度，切实行使监察、督促职能，对公司董事、经理及其他高级管理人员履行职务情况进行监督，对公司财务状况进行检查，对相关重大事项发表意见，维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司共召开监事会会议 4 次，监事列席或出席了报告期内的所有董事会和股东大会。

（五）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；公司指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和中国证监会创业板指定信息披露网站（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司控股股东、实际控制人为自然人，公司拥有完整的研发、生产和销售体系，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、资产完整

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房的使用权，合法拥有与生产经营有关的机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

2、人员独立

公司具备健全的法人治理结构，公司董事、监事及高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职，程序合法有效；公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职；公司员工独立于实际控制人控制的其他企业，已建立并独立执行劳动、人事及工资管理制度。

3、财务独立

公司独立核算、自负盈亏，依据《公司法》和《企业会计准则》等法律法规，结合公司实际情况，设置了独立的财务部门，制定了财务管理制度，建立了独立完善的财务核算体系，能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。公司财务负责人、财务会计人员不存在在股东及其控制的其它企业兼职的情况。公司独立在银行开户，公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户，独立支配自有资金和资产，不存在实际控制人任意干预公司资金运用及占用公司资金的情况。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司独立进行财务决策、独立对外签订合同，不受股东单位及其他关联方的影响。

4、机构独立

公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构并制定了相应的议事规则，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，各机构依照《公司法》、《公司章程》和各项规章制度的规定在各自职责范围内行使职权。公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、业务独立

公司已形成独立完整的研发、采购、生产、销售系统，依法独立从事经营范围内的业务，不存在依赖股东及其他关联方进行产品销售的情况，也不存在依赖股东及其他关联方进行原材料采购的情况。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间

不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2016 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2017 年 03 月 23 日		-
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.25%	2017 年 08 月 03 日	2017 年 08 月 03 日	2017-018
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	37.79%	2017 年 12 月 26 日	2017 年 12 月 26 日	2017-050

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李开忠	8	8	0	0	0	否	1
周鸿顺	8	4	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事根据《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规，以及《公司章程》、《独立董事制度》、《独立董事年报工作制度》等公司内部规章制度，勤勉尽责，积极参加董事会，积极列席股东大会，主动对公司生产经营状态、管理和内部控制等制度的建设及执行情况、董事会决议执行情况等进行现场调查，了解掌握公司的生产经营和运作情况，认真履行职责。独立董事李开忠在定期报告、对外投资等事项中对相关财务信息给予咨询和指导，独立董事周鸿顺在员工聘任、对外投资、定期报告中给予咨询和提出相关意见。独立董事提出的相关合理意见与建议均被董事会、管理层关注及采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设四个专门委员会：审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略与发展委员会。上述委员会严格依据公司董事会所制订的职权范围及各专门委员会的议事规则运作，并就专业事项进行研究和讨论，形成建议和意见，为董事会的决策提供了积极有效的支撑。

1、审计委员会履职情况

报告期内，公司董事会审计委员会严格按照公司《审计委员会工作细则》及《审计委员会年报工作规程》等规定，审议了公司定期报告、募集资金专项报告、内部控制自我评价报告、募集资金使用情况等事项，详细了解公司财务状况和经营情况，严格审查公司内部控制制度的建设及执行情况，对公司财务状况和经营情况实施了有效的指导和监督。

2、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会严格按照公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等规定，审议了董监高薪酬情况等事项。

3、提名委员会履职情况

报告期内，公司董事会提名委员会严格按照公司《董事会提名委员会工作细则》等规定，审议了提名

沈正钊先生为公司董事会秘书、提名李娉娉女士为公司证券事务代表等事项。

4、战略与发展委员会履职情况

报告期内，公司董事会战略委员会严格按照公司《董事会战略与发展委员会工作细则》等规定，审议了公司对外投资美国全资子公司、投资建设能源物联网研发及产业化基地项目等事项。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司董事、监事、高级管理人员根据《董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬与绩效考核管理制度》，按照在公司任职的职务与岗位责任确定薪酬标准。董事长、高级管理人员实行年薪制，其薪酬由其他基本薪酬和绩效薪酬两部分构成。基本薪酬根据所任职务的价值、责任、能力，结合行业薪酬水平等因素确定。绩效薪酬是以个人年度绩效目标为基础，根据公司完成利润目标的情况及个人完成工作目标的情况，进行综合考核获得的薪酬。高级管理人员的薪酬由薪酬委员会审议通过后提交董事会审议。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年04月16日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于2018年4月16日在巨潮资讯网披露的《2017年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%
缺陷认定标准	

类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为、公司更正已公布的财务报告、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报、审计委员会对公司的对外报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。	非财务报告重大缺陷存在的迹象包括：违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到整改、其他对公司影响重大的情形。
定量标准	公司以资产总额的 2% 作为衡量指标。当潜在错报金额大于或等于资产总额的 2%，则认定为重大缺陷；当潜在错报金额小于资产总额的 2% 但大于或等于资产总额的 0.5%，则认定为重要缺陷；当潜在错报金额小于资产总额的 0.5% 时，则认定为一般缺陷。	公司以资产总额的 2% 作为衡量指标。当潜在错报金额大于或等于资产总额的 2%，则认定为重大缺陷；当潜在错报金额小于资产总额的 2% 但大于或等于资产总额的 0.5%，则认定为重要缺陷；当潜在错报金额小于资产总额的 0.5% 时，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 04 月 12 日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字[2018]005892 号
注册会计师姓名	邱俊洲、郭玉

审计报告正文

大华审字[2018]005892 号

深圳友讯达科技股份有限公司全体股东：

1、 审计意见

我们审计了深圳友讯达科技股份有限公司(以下简称友讯达公司)财务报表,包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了友讯达公司 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于友讯达公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

3、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

3.1 存货可变现净值

3.2 收入确认

3.1 存货可变现净值

3.1.1 事项描述

2017 年度友讯达公司存货跌价准备的计提方法及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四、（十）及附注六、注释 6，截止 2017 年 12 月 31 日，公司存货账面余额 182,580,488.35 元，占资产总额 23.55%，增幅 67.90%。存货账面价值较高，管理层对存货按照可变现净值进行后续计量。可变现净值以存货的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。鉴于该过程需要管理层作出重大判断，我们将其列为关键审计事项。

3.1.2 审计应对

我们针对存货可变现净值实施的主要审计程序包括：

- （1）对存货跌价政策及存货管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；
- （2）对存货实施监盘程序，检查存货数量、状况。
- （3）针对期末金额较大的发出商品，我们执行了函证程序，以验证其真实性和存在性；

（4）对友讯达公司的存货执行跌价测试，对于无销售合同样本的预计售价与最近的实际售价进行了比较，评价预计售价的合理性；对于有销售合同而持有的样本，其可变现净值以合同价格为基础计算。此外，我们通过比较历史同类在产品至完工时仍需发生的成本，对管理层估计的至完工时将要发生成本的合理性进行了评估，以确定计提存货跌价准备的准确性；

- （5）评估管理层对存货跌价准备计提的财务报表披露是否恰当。；

基于上述工作结果，我们得出审计结论，友讯达公司管理层关于存货可变现净值的判断是合理的。

3.2 收入确认

3.2.1 事项描述

本年度友讯达公司收入确认会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四、（十九）及附注六注释 23 所示。友讯达公司 2017 年度营业收入 601,002,678.58 元，增幅 31.38%。公司主营业务为无线产品的研发、生产、销售，主要产品包括无线传感网络模块、无线传感网络终端（采集器）和网关（集中器）

等信息采集设备，公司产品收入确认时点存在差异，收入金额增幅较大且为关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入的确认作为关键审计事项。

3.2.2 审计应对

我们针对收入确认实施的主要审计程序包括：

(1) 通过查阅相关文件、对关键人员进行访谈、执行穿行测试等方式，了解和评价了公司具体业务流程及内部控制制度，对销售与收款业务流程的风险进行了评估，并且对销售与收款业务流程相关的内部控制运行的有效性进行了测试；

(2) 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序；

(3) 对收入执行截止测试，从收入明细记录追查至发货单、物流单、验收单以及销售订单；从物流单追查至收入明细记录，以确定销售是否存在跨期现象；

(4) 结合应收账款实施函证程序，询证公司与客户本期的交易金额及往来款项；

(5) 对本期金额重大的发生额执行了收入细节测试，结合收入确认原则，并以销售明细账为起点，抽取主要客户的销售合同、销售订单、出库单、运输单、验收单以及发票等进行检查，以证实收入确认的真实性、准确性；

(6) 结合应收账款的审计，重点关注大客户的回款，结合该检查进行回款身份识别程序，以证实收入的真实性；

(7) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们得出审计结论，营业收入的确认符合友讯达公司收入确认的会计政策。

4、其他信息

友讯达公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

5、管理层和治理层对财务报表的责任

友讯达公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，友讯达公司管理层负责评估友讯达公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算友讯达公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督友讯达公司的财务报告过程。

6、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对友讯达公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果

披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致友讯达公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就友讯达公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	252,237,080.28	89,932,360.28
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	46,766,149.56	22,079,200.00
应收账款	261,651,516.30	230,575,782.07
预付款项	2,129,178.63	3,789,354.10
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	5,899,481.04	7,023,813.83
买入返售金融资产		
存货	182,580,488.35	108,742,387.98
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		298,997.82
其他流动资产		
流动资产合计	751,263,894.16	462,441,896.08
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	14,174,163.56	14,011,323.52
在建工程	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	2,470,287.10	248,739.02
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,079,946.10	731,597.23
递延所得税资产	4,688,118.39	6,048,053.64

其他非流动资产		
非流动资产合计	23,968,070.76	21,039,713.41
资产总计	775,231,964.92	483,481,609.49
流动负债：		
短期借款	30,000,000.00	65,000,000.00
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	11,012,377.81	7,600,000.00
应付账款	183,723,199.79	121,027,856.91
预收款项	25,589,665.26	18,724,127.01
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	21,318,030.76	10,194,816.20
应交税费	8,976,202.97	15,767,556.11
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,088,103.95	5,497,739.63
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	283,707,580.54	243,812,095.86
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	5,198,419.81	7,356,666.85
递延所得税负债	171,171.04	287,040.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,369,590.85	7,643,707.25
负债合计	289,077,171.39	251,455,803.11
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	213,899,773.18	56,632,477.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	19,551,387.69	12,365,218.50
一般风险准备		
未分配利润	152,703,632.66	88,028,109.95
归属于母公司所有者权益合计	486,154,793.53	232,025,806.38
少数股东权益		
所有者权益合计	486,154,793.53	232,025,806.38
负债和所有者权益总计	775,231,964.92	483,481,609.49

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：丁恒清

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	252,237,080.28	89,932,360.28
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	46,766,149.56	22,079,200.00
应收账款	261,651,516.30	230,575,782.07
预付款项	2,129,178.63	3,789,354.10
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,899,481.04	7,023,813.83
存货	182,580,488.35	108,742,387.98
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		298,997.82
其他流动资产		
流动资产合计	751,263,894.16	462,441,896.08
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		
投资性房地产		
固定资产	14,174,163.56	14,011,323.52
在建工程	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	2,470,287.10	248,739.02
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,079,946.10	731,597.23
递延所得税资产	4,688,118.39	6,048,053.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	23,968,070.76	21,039,713.41
资产总计	775,231,964.92	483,481,609.49
流动负债：		
短期借款	30,000,000.00	65,000,000.00

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	11,012,377.81	7,600,000.00
应付账款	183,723,199.79	121,027,856.91
预收款项	25,589,665.26	18,724,127.01
应付职工薪酬	21,318,030.76	10,194,816.20
应交税费	8,976,202.97	15,767,556.11
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,088,103.95	5,497,739.63
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	283,707,580.54	243,812,095.86
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	5,198,419.81	7,356,666.85
递延所得税负债	171,171.04	287,040.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,369,590.85	7,643,707.25
负债合计	289,077,171.39	251,455,803.11
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	213,899,773.18	56,632,477.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	19,551,387.69	12,365,218.50
未分配利润	152,703,632.66	88,028,109.95
所有者权益合计	486,154,793.53	232,025,806.38
负债和所有者权益总计	775,231,964.92	483,481,609.49

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	601,002,678.58	457,471,100.26
其中：营业收入	601,002,678.58	457,471,100.26
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	554,904,522.95	437,825,805.72
其中：营业成本	375,072,207.38	273,320,845.12
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,044,664.82	3,619,133.14
销售费用	82,629,388.46	84,949,840.36
管理费用	91,580,705.25	65,654,614.22
财务费用	-1,964,042.81	5,703,715.80
资产减值损失	1,541,599.85	4,577,657.08
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）	304,311.62	

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）	3,849.18	
其他收益	37,562,433.95	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	83,968,750.38	19,645,294.54
加：营业外收入	1,174.50	30,771,822.00
减：营业外支出	70,562.00	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	83,899,362.88	50,417,116.54
减：所得税费用	12,037,670.98	6,699,088.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	71,861,691.90	43,718,028.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	71,861,691.90	43,718,028.19
（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	71,861,691.90	43,718,028.19
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		

4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	71,861,691.90	43,718,028.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	71,861,691.90	43,718,028.19
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	0.7839	0.5829
（二）稀释每股收益	0.7839	0.5829

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

法定代表人：崔涛

主管会计工作负责人：廖冬丽

会计机构负责人：丁恒清

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	601,002,678.58	457,471,100.26
减：营业成本	375,072,207.38	273,320,845.12
税金及附加	6,044,664.82	3,619,133.14
销售费用	82,629,388.46	84,949,840.36
管理费用	91,580,705.25	65,654,614.22
财务费用	-1,964,042.81	5,703,715.80
资产减值损失	1,541,599.85	4,577,657.08
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）	304,311.62	
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）	3,849.18	
其他收益	37,562,433.95	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	83,968,750.38	19,645,294.54

加：营业外收入	1,174.50	30,771,822.00
减：营业外支出	70,562.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	83,899,362.88	50,417,116.54
减：所得税费用	12,037,670.98	6,699,088.35
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	71,861,691.90	43,718,028.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	71,861,691.90	43,718,028.19
（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	71,861,691.90	43,718,028.19
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	448,310,563.03	409,159,783.98
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	33,689,923.22	22,642,465.10
收到其他与经营活动有关的现金	16,552,023.19	17,754,017.40
经营活动现金流入小计	498,552,509.44	449,556,266.48
购买商品、接受劳务支付的现金	215,395,928.42	168,354,191.05
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	90,785,122.15	82,412,169.19
支付的各项税费	66,431,354.56	37,774,361.69
支付其他与经营活动有关的现金	100,806,827.36	85,497,028.01
经营活动现金流出小计	473,419,232.49	374,037,749.94
经营活动产生的现金流量净额	25,133,276.95	75,518,516.54
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	304,311.62	
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	50,860,000.00	4,000,000.00
投资活动现金流入小计	51,164,311.62	4,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,311,493.00	2,348,103.18
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	50,000,000.00	
投资活动现金流出小计	62,311,493.00	2,348,103.18
投资活动产生的现金流量净额	-11,147,181.38	1,651,896.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	192,500,000.00	
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	60,000,000.00	98,063,984.39
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	10,835,899.42	3,000,000.00
筹资活动现金流入小计	263,335,899.42	101,063,984.39
偿还债务支付的现金	95,000,000.00	118,121,077.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,685,028.50	12,009,815.67
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	9,675,000.00	10,586,380.11
筹资活动现金流出小计	107,360,028.50	140,717,273.14
筹资活动产生的现金流量净额	155,975,870.92	-39,653,288.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-29,337.28	18,143.82
五、现金及现金等价物净增加额	169,932,629.21	37,535,268.43

加：期初现金及现金等价物余额	79,579,730.13	42,044,461.70
六、期末现金及现金等价物余额	249,512,359.34	79,579,730.13

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	448,310,563.03	409,159,783.98
收到的税费返还	33,689,923.22	22,642,465.10
收到其他与经营活动有关的现金	16,552,023.19	17,754,017.40
经营活动现金流入小计	498,552,509.44	449,556,266.48
购买商品、接受劳务支付的现金	215,395,928.42	168,354,191.05
支付给职工以及为职工支付的现金	90,785,122.15	82,412,169.19
支付的各项税费	66,431,354.56	37,774,361.69
支付其他与经营活动有关的现金	100,806,827.36	85,497,028.01
经营活动现金流出小计	473,419,232.49	374,037,749.94
经营活动产生的现金流量净额	25,133,276.95	75,518,516.54
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	304,311.62	
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	50,860,000.00	4,000,000.00
投资活动现金流入小计	51,164,311.62	4,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,311,493.00	2,348,103.18
投资支付的现金		
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	50,000,000.00	
投资活动现金流出小计	62,311,493.00	2,348,103.18
投资活动产生的现金流量净额	-11,147,181.38	1,651,896.82

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	192,500,000.00	
取得借款收到的现金	60,000,000.00	98,063,984.39
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	10,835,899.42	3,000,000.00
筹资活动现金流入小计	263,335,899.42	101,063,984.39
偿还债务支付的现金	95,000,000.00	118,121,077.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,685,028.50	12,009,815.67
支付其他与筹资活动有关的现金	9,675,000.00	10,586,380.11
筹资活动现金流出小计	107,360,028.50	140,717,273.14
筹资活动产生的现金流量净额	155,975,870.92	-39,653,288.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-29,337.28	18,143.82
五、现金及现金等价物净增加额	169,932,629.21	37,535,268.43
加：期初现金及现金等价物余额	79,579,730.13	42,044,461.70
六、期末现金及现金等价物余额	249,512,359.34	79,579,730.13

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	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				7,186,169.19		64,675,522.71		254,128,987.15
（一）综合收益总额											71,861,691.90		71,861,691.90
（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

					5								
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									7,186,169.19	-7,186,169.19			
1. 提取盈余公积									7,186,169.19	-7,186,169.19			
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	100,000,000.0				213,899,773.1				19,551,387.69	152,703,632.6			486,154,793.53

	0			8						6	
--	---	--	--	---	--	--	--	--	--	---	--

上期金额

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				7,993,415.68		56,181,884.58		195,807,778.19
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				7,993,415.68		56,181,884.58		195,807,778.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									4,371,802.82		31,846,225.37		36,218,028.19
（一）综合收益总额											43,718,028.19		43,718,028.19
（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								4,371,802.82		-11,871,802.82			-7,500,000.00
1. 提取盈余公积								4,371,802.82		-4,371,802.82			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-7,500,000.00			-7,500,000.00
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	75,000,000.00				56,632,477.93				12,365,218.50		88,028,109.95		232,025,806.38

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	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				7,186,169.19	64,675,522.71	254,128,987.15
（一）综合收益总额										71,861,691.90	71,861,691.90
（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									7,186,169.19	-7,186,169.19	

1. 提取盈余公积									7,186,169.19	-7,186,169.19	
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				19,551,387.69	152,703,632.66	486,154,793.53

上期金额

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				7,993,415.68	56,181,884.58	195,807,778.19
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				7,993,415.68	56,181,884.58	195,807,778.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									4,371,802.82	31,846,225.37	36,218,028.19
（一）综合收益总额										43,718,028.19	43,718,028.19
（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									4,371,802.82	-11,871,802.82	-7,500,000.00
1. 提取盈余公积									4,371,802.82	-4,371,802.82	
2. 对所有者（或股东）的分配										-7,500,000.00	-7,500,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

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	75,000,000.00				56,632,477.93				12,365,218.50	88,028,109.95	232,025,806.38

三、公司基本情况

历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

(1) 有限公司阶段

深圳友讯达科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身为深圳市友讯达科技发展有限公司,系由陈琪惠、崔涛、崔奕、施国铭、陈志森出资组建的有限责任公司,于2002年9月4日取得深圳市工商行政管理局核发的4403012096092号《企业法人营业执照》,注册资本人民币60.00万元,其中陈琪惠出资人民币24.00万元;崔涛、崔奕各出资人民币12.60万元;施国铭出资人民币7.80万元;陈志森出资人民币3.00万元。陈琪惠、崔涛、崔奕、施国铭、陈志森所持股权比例分别为40.00%、21.00%、21.00%、13.00%、5.00%,上述出资业经深圳市广深会计师事务所2002年8月19日出具的“广深所验字(2002)第157号”验资报告验证。

2008年9月23日,根据本公司股东会决议及修改的章程规定,同意股东陈琪惠将其所持本公司40.00%的股权以人民币24.00万元的价格转让给崔涛,同意股东施国铭将其所持本公司13.00%的股权以人民币7.80万元的价格转让给崔涛,同意股东陈志森将其所持本公司5.00%的股权以人民币3.00万元的价格转让给崔涛。本次股权变更后,崔涛出资人民币47.40万元,持股比例为79.00%,崔奕出资人民币12.60万元,持股比例为21.00%。

2008年11月5日,根据本公司股东会决议及修改的章程规定,增加注册资本人民币540.00万元,其中崔涛认购新增注册资本人民币186.60万元,崔奕认购新增注册资本人民币113.40万元,海南华诚盛达投资有限公司认购新增注册资本人民币240.00万元。本次增资后的注册资本为人民币600.00万元,其中:崔涛出资人民币234.00万元,持股比例为39.00%,崔奕出资人民币126.00万元,持股比例为21.00%,海南华诚盛达投资有限公司出资人民币240.00万元,持股比例为40.00%。本次增资业经深圳泓兴会计师事务所2008年12月5日出具的“深泓兴验字【2008】081号”验资报告验证。

2010年10月25日,根据本公司股东会决议及修改的章程规定,增加注册资本人民币1,400.00万元,其中海南华诚盛达投资有限公司认购新增注册资本人民币560.00万元,崔涛认购新增注册资本人民币546.00万元,崔奕认购新增注册资本人民币294.00万元。本次增资后的注册资本为人民币2,000.00万元,其中:崔涛出资人民币780.00万元,持股比例为39.00%,崔奕出资人民币420.00万元,持股比例为21.00%,海南华诚盛达投资有限公司出资人民币800.00万元,持股比例为40.00%。本次增资业经深圳中兴信会计师事务所2010年10月27日出具的“中兴验字【2010】909号”验资报告验证。

2012年6月4日,根据本公司股东会决议及修改的章程规定,增加注册资本人民币3,000.00万元,其中崔涛认购新增注册资本人民币880.00万元,崔霞认购新增注册资本人民币500.00万元,华周认购新增注册资本人民币400.00万元,许持和认购新增注册资本人民币400.00万元,深圳市威而来斯科技有限公司认购新增注册资本人民币200.00万元,张文玉认购新增注册资本人民币200.00万元,王丽君认购新增注册资本人民币200.00万元,张均奇认购新增注册资本人民币100.00万元,马晖认购新增注册资本人民币50.00万元,赵东杰认购新增注册资本人民币50.00万元,刘忠晖认购新增注册资本人民币20.00万元。本次增资后的注册资本为人民币5,000.00万元,其中:崔涛、海南华诚盛达投资有限公司、崔霞、崔奕、华周、许持和、深圳市威而来斯科技有限公司、张文玉、王丽君、张均奇、马晖、赵东杰、刘忠晖分别出资人民币1,660.00万元、800.00万元、500.00万元、420.00万元、400.00万元、400.00万元、200.00万元、200.00万元、200.00万元、100.00万元、50.00万元、50.00万元、20.00万元,持股比例分别是33.20%、16.00%、10.00%、8.40%、8.00%、8.00%、4.00%、4.00%、4.00%、2.00%、1.00%、1.00%、0.40%。本次增资业经深圳中联会计师事务所有限公司2012年6月9日出具的“中联深所验字[2012]第082号”验资报告验证。

2014年9月24日,根据本公司股东会决议及修改的章程规定,同意股东刘忠晖将其所持本公司0.40%的股权转让给崔涛。本次股权变更后的注册资本为人民币5,000.00万元,其中:崔涛、海南华诚盛达投资有限公司、崔霞、崔奕、华周、许持和、深圳市威而来斯科技有限公司、张文玉、王丽君、张均奇、马晖、赵东杰分别出资人民币1,680.00万元、800.00万元、500.00万元、420.00万元、400.00万元、400.00万元、200.00万元、200.00万元、200.00万元、100.00万元、50.00万元、50.00万元,持股比例分别是33.60%、16.00%、10.00%、8.40%、8.00%、8.00%、4.00%、4.00%、4.00%、2.00%、1.00%、1.00%。上述股权变更已于2014年9月26日办理完工商登记。

(2) 股份制改制情况

2014年12月2日,根据股东会决议,本公司整体变更为股份有限公司。根据发起人协议及修改后的公司章程规定,本公司整体变更为股份有限公司的基准日为2014年9月30日,变更后的注册资本为人民币7,200.00万元,各发起人以其拥有的截至2014年9月30日止经审计的净资产125,069,627.41元折合股份有限公司的股份72,000,000股(每股面值1.00元),净资产折合股本后的余额转为资本公积。上述事项业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)2014年12月18日出具的“大华验字[2014]000485号”验资报告验证。本公司于2014年12月31日办理了工商变更登记手续,并领取440301103650495号企业法人营业执照。

2015年3月24日,根据本公司股东大会决议,新增注册资本人民币300.00万元,其中深圳威而来斯

投资企业（有限合伙）认购新增注册资本人民币 156.00 万元；深圳友讯投资企业（有限合伙）认购新增注册资本人民币 144.00 万元。本次增资后的注册资本为人民币 7,500.00 万元，其中，崔涛出资人民币 2,419.20 万元，持股比例为 32.256%；海南华诚盛达投资有限公司出资人民币 1,152.00 万元，持股比例为 15.360%；崔霞出资人民币 720.00 万元，持股比例为 9.600%；崔奕出资人民币 604.80 万元，持股比例为 8.064%；华周出资人民币 576.00 万元，持股比例为 7.680%；许持和出资人民币 576.00 万元，持股比例为 7.680%；张文玉出资人民币 288.00 万元，持股比例为 3.840%；王丽君出资人民币 288.00 万元，持股比例为 3.840%；深圳市威而来斯科技有限公司出资人民币 288.00 万元，持股比例为 3.840%；张均奇出资人民币 144.00 万元，持股比例为 1.920%；马晖出资人民币 72.00 万元，持股比例为 0.960%；赵东杰出资人民币 72.00 万元，持股比例为 0.960%；深圳威而来斯投资企业（有限合伙）出资人民币 156.00 万元，持股比例为 2.080%；深圳友讯投资企业（有限合伙）出资人民币 144.00 万元，持股比例为 1.920%。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）2015 年 4 月 2 日出具的“大华验字[2015]000168 号”验资报告验证。

公司于 2017 年 4 月 26 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 9144030074124909XL 的营业执照。

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司累计股本总数 10,000.00 万股，注册资本为 10,000.00 万元，注册地址：深圳市南山区桃源街道光前工业区十七栋六楼。

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
武汉友讯达科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
FRIENDCOM AMERICA INC	全资子公司	一级	100	100

武汉友讯达科技有限公司系由本公司于 2016 年 4 月 13 日在湖北武汉注册成立，并领取了统一社会信用代码为 91420100MA4KMCK96R 的公司营业执照，注册资本 5,000.00 万元人民币。截止 2017 年 12 月 31 日武汉友讯达科技有限公司实收资本为零，尚未开始经营。

FRIENDCOM AMERICA INC 由本公司于 2017 年 12 月 15 日在美国设立的全资子公司，营业执照编码 82-3716978，注册资本 100 万美金。截止 2017 年 12 月 31 日 FRIENDCOM AMERICA INC 实收资本为零，尚未开始经营。

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

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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 2017 年 12 月 31 日的财务状况、2017 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

1) 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的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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。

2) 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。

3) 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:

发行方或债务人发生严重财务困难;

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;

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;

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;

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;

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;

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

14、长期股权投资

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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

<p>根据财政部关于印发修订《企业会计准则第 16 号—政府补助》的通知（财会【2017】15 号）的要求，公司将修改财务报表列报，与企业日常活动有关的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报。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 日之后新增的政府补助根据该准则进行调整。</p>	<p>2017 年 10 月 26 日，公司召开第一届董事会第十五次会议、第一届监事会第八次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》，独立董事已就此议案发表了明确同意的独立意见。根据相关规定，本次会计政策变更无需提交公司股东大会。</p>	
<p>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。</p>	<p>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。</p>	
<p>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。</p>	<p>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。</p>	

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	上期重述金额	上期列报在营业外收入的金额
1、与本公司日常活动相关的政府补助计入其他收益	其他收益	37,562,433.95		30,722,322.00
2、资产处置损益列报调整	资产处置收益	3,849.18		

（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%、11%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
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%

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2017年度按15%的优惠税率缴纳企业所得税。

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	208,588.96	253,733.55
银行存款	249,303,770.38	79,325,996.58
其他货币资金	2,724,720.94	10,352,630.15
合计	252,237,080.28	89,932,360.28
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

截止2017年12月31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	2,720,053.77	2,747,977.15
银行承兑汇票保证金	4,667.17	7,604,653.00
合计	2,724,720.94	10,352,630.15

本公司编制现金流量表时已将受限制的货币资金从期末现金及现金等价物中扣除。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	44,325,679.56	4,479,200.00
商业承兑票据	2,440,470.00	17,600,000.00
合计	46,766,149.56	22,079,200.00

(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	11,456,296.00
合计	11,456,296.00

(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	83,485,322.87	
商业承兑票据	1,000,000.00	
合计	84,485,322.87	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

截止期末余额公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

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	280,469,716.46	98.88%	18,818,200.16	6.71%	261,651,516.30	249,957,453.69	98.99%	19,381,671.62	7.75%	230,575,782.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,164,290.43	1.12%	3,164,290.43	100.00%		2,555,479.61	1.01%	2,555,479.61	100.00%	
合计	283,634,006.89	100.00%	21,982,490.59	7.75%	261,651,516.30	252,512,933.30	100.00%	21,937,151.23	8.69%	230,575,782.07

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	252,453,288.53	12,622,664.43	5.00%
1 至 2 年	24,111,931.08	4,822,386.22	20.00%

2至3年	2,895,494.59	868,648.38	30.00%
3至4年	1,009,002.26	504,501.13	50.00%
合计	280,469,716.46	18,818,200.16	6.71%

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 45,339.36 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

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
单位一	35,587,766.50	12.55	1,779,388.33
单位二	32,855,246.05	11.58	1,642,762.30
单位三	22,000,483.87	7.76	1,100,024.19
单位四	10,354,004.80	3.65	517,700.24
单位五	9,887,475.48	3.49	494,373.77
合计	110,684,976.7	39.03	5,534,248.83

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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 95,882,154.75 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	2,129,178.63	100.00%	3,705,253.35	97.78%
1 至 2 年			58,111.75	1.53%
2 至 3 年			25,989.00	0.69%
合计	2,129,178.63	--	3,789,354.10	--

(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

项目名称	金额	占预付账款总额的比例
单位一	684,489.00	32.15%
单位二	374,900.00	17.61%
单位三	139,111.61	6.53%
单位四	120,000.00	5.64%
单位五	107,327.00	5.04%
合计	1,425,827.61	66.97%

7、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	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04	7,844,537.49	100.00%	820,723.66	10.64%	7,023,813.83
合计	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04	7,844,537.49	100.00%	820,723.66	10.64%	7,023,813.83

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	4,538,250.36	226,912.52	5.00%
1 至 2 年	1,644,492.00	328,898.40	20.00%
2 至 3 年	270,928.00	81,278.40	30.00%
3 至 4 年	165,800.00	82,900.00	50.00%
合计	6,619,470.36	719,989.32	10.88%

确定该组合依据的说明：无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 100,734.34 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

(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	4,322,105.34	3,527,740.81
押金	1,735,027.17	1,563,854.20
员工备用金	6,000.40	378,620.64
其他往来款	556,337.45	185,642.58
上市费用		2,188,679.26
合计	6,619,470.36	7,844,537.49

(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 年以内和 1-2 年	30.21%	250,000.00
单位二	保证金	870,000.00	1 年以内	13.14%	43,500.00
单位三	押金	805,887.00	1 年以内	12.17%	40,294.35
单位四	押金	438,642.00	1-2 年	6.63%	87,728.40
单位五	保证金	279,500.00	1 年以内	4.22%	13,975.00
合计	--	4,394,029.00	--	66.37%	435,497.75

(6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	51,051,813.95		51,051,813.95	26,780,369.88		26,780,369.88
在产品	24,776,372.08		24,776,372.08	18,379,554.02		18,379,554.02
库存商品	7,459,887.24	871,071.81	6,588,815.43	5,206,400.73	245,105.72	4,961,295.01
发出商品	101,033,173.38	869,686.49	100,163,486.89	58,621,169.07		58,621,169.07
合计	184,321,246.65	1,740,758.30	182,580,488.35	108,987,493.70	245,105.72	108,742,387.98

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	245,105.72	727,308.34		101,342.25		871,071.81
发出商品		869,686.49				869,686.49
合计	245,105.72	1,596,994.83		101,342.25		1,740,758.30

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

不适用

9、持有待售的资产

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
装修费		298,997.82
合计		298,997.82

11、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	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	19,772,937.07	6,902,438.17	7,857,822.73	15,167,096.11	49,700,294.08
2.本期增加金额	3,619,275.81		1,883,518.71	2,217,275.46	7,720,069.98
(1) 购置	3,619,275.81		1,883,518.71	2,217,275.46	7,720,069.98
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	10,119.64	34,207.20	7,483.76	10,085.47	61,896.07
(1) 处置或报废	10,119.64	34,207.20	7,483.76	10,085.47	61,896.07
4.期末余额	23,382,093.24	6,868,230.97	9,733,857.68	17,374,286.10	57,358,467.99
二、累计折旧					

1.期初余额	13,623,790.28	4,030,143.34	6,548,269.90	11,486,767.04	35,688,970.56
2.本期增加金额	3,008,892.32	919,090.01	1,053,265.24	2,552,631.55	7,533,879.12
(1) 计提	3,008,892.32	919,090.01	1,053,265.24	2,552,631.55	7,533,879.12
3.本期减少金额	9,613.65	12,998.64	7,109.58	8,823.38	38,545.25
(1) 处置或报废	9,613.65	12,998.64	7,109.58	8,823.38	38,545.25
4.期末余额	16,623,068.95	4,936,234.71	7,594,425.56	14,030,575.21	43,184,304.43
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	6,759,024.29	1,931,996.26	2,139,432.12	3,343,710.89	14,174,163.56
2.期初账面价值	6,149,146.79	2,872,294.83	1,309,552.83	3,680,329.07	14,011,323.52

12、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			
合计	555,555.61		555,555.61			

13、无形资产

(1) 无形资产情况

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

是 否

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				1,057,918.89	1,057,918.89
2.本期增加金额				2,639,669.94	2,639,669.94
(1) 购置				2,639,669.94	2,639,669.94
(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				3,697,588.83	3,697,588.83
二、累计摊销					
1.期初余额				809,179.87	809,179.87
2.本期增加金额				418,121.86	418,121.86
(1) 计提				418,121.86	418,121.86
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				1,227,301.73	1,227,301.73
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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值				2,470,287.10	2,470,287.10
2.期初账面价值				248,739.02	248,739.02

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	731,597.23	2,487,752.26	1,139,403.39		2,079,946.10
合计	731,597.23	2,487,752.26	1,139,403.39		2,079,946.10

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	24,443,238.21	3,666,485.74	23,002,980.61	3,450,447.09
递延收益	5,198,419.81	779,762.97	7,356,666.85	1,103,500.03
预提费用	1,612,464.50	241,869.68	9,960,710.11	1,494,106.52
合计	31,254,122.52	4,688,118.39	40,320,357.57	6,048,053.64

(2) 未经抵销的递延所得税负债

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	1,141,140.25	171,171.04	1,913,602.69	287,040.40
合计	1,141,140.25	171,171.04	1,913,602.69	287,040.40

(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	0.00	4,688,118.39	0.00	6,048,053.64
递延所得税负债	0.00	171,171.04	0.00	287,040.40

(4) 未确认递延所得税资产明细

不适用

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

不适用

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	15,000,000.00	
质押兼保证借款		50,000,000.00
抵押兼质押及保证借款	15,000,000.00	15,000,000.00
合计	30,000,000.00	65,000,000.00

短期借款分类的说明：

1) 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 15,000,000.00 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。

2)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 15,000,000.00 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 95,882,154.75 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) 已逾期未偿还的短期借款情况

不适用

17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	
银行承兑汇票	11,012,377.81	7,600,000.00
合计	11,012,377.81	7,600,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	178,357,278.52	119,183,703.19
应付工程、设备款	337,787.00	100,785.64
应付其他款项	5,028,134.27	1,743,368.08
合计	183,723,199.79	121,027,856.91

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

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。

19、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	25,589,665.26	18,724,127.01
合计	25,589,665.26	18,724,127.01

(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	3,680,392.57	
合计	3,680,392.57	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

不适用

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,194,816.20	98,158,087.94	87,034,873.38	21,318,030.76
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	3,377,073.77	3,377,073.77	0.00
三、辞退福利	0.00	373,175.00	373,175.00	0.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	10,194,816.20	101,908,336.71	90,785,122.15	21,318,030.76

(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	10,194,816.20	90,511,886.04	79,388,671.48	21,318,030.76

补贴				
2、职工福利费		5,814,198.27	5,814,198.27	
3、社会保险费		841,077.36	841,077.36	
其中：医疗保险费		599,541.95	599,541.95	
工伤保险费		118,836.74	118,836.74	
生育保险费		122,698.67	122,698.67	
4、住房公积金		806,720.20	806,720.20	
8、其他短期薪酬		184,206.07	184,206.07	
合计	10,194,816.20	98,158,087.94	87,034,873.38	21,318,030.76

(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		3,219,456.40	3,219,456.40	
2、失业保险费		157,617.37	157,617.37	
合计	0.00	3,377,073.77	3,377,073.77	0.00

其他说明：

工资、奖金、津贴和补贴余额 21,318,030.76 元包含 2017 年度年终奖。

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,245,151.99	9,788,029.84
企业所得税	2,213,273.37	4,724,494.17
个人所得税	590,180.82	404,828.37
城市维护建设税	530,672.50	473,892.41
教育费附加	227,431.07	203,096.75
地方教育费附加	151,620.72	135,397.83
印花税	17,872.50	37,816.74
合计	8,976,202.97	15,767,556.11

22、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	166,000.00	100,000.00
预提费用	1,466,474.50	598,950.96
其他往来	1,455,629.45	4,798,788.67
合计	3,088,103.95	5,497,739.63

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

不适用

23、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,356,666.85	860,000.00	3,018,247.04	5,198,419.81	
合计	7,356,666.85	860,000.00	3,018,247.04	5,198,419.81	--

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
无线社区传感网络项目政府补助	226,666.78			159,999.96			66,666.82	与资产相关
智能电网 CFDA 无线自组网集中抄表系统工程政府补助	200,000.09			99,999.96			100,000.13	与资产相关
智能电网阶梯电价数据交互的智能控制设备项	374,999.94			374,999.94				与资产相关

目政府补助								
双模异构技术的用电信息通信系统及模块产业化项目政府补助	2,555,000.04			729,999.96			1,825,000.08	与资产相关
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	3,000,000.00			653,247.22			2,346,752.78	与资产相关
重点企事业单位住房补助	1,000,000.00	860,000.00		1,000,000.00			860,000.00	与资产相关
合计	7,356,666.85	860,000.00		3,018,247.04			5,198,419.81	--

24、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	75,000,000.00	25,000,000.00				25,000,000.00	100,000,000.00

其他说明：本年度股本变动为公司发行新股 25,000,000.00 股所致。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）2017 年 4 月 21 日出具的“大华验字[2017]000262 号”验资报告验证。

25、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）	55,079,627.41	157,267,295.25		212,346,922.66
其他资本公积	1,552,850.52			1,552,850.52
合计	56,632,477.93	157,267,295.25		213,899,773.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据友讯达公司 2015 年 11 月 15 日召开的 2015 年第二次临时股东大会决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]434 号文《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》核准，同意友讯达公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）2,500 万股。友讯达公

公司于 2017 年 4 月 21 日向社会公众投资者定价发行人民币普通股(A 股)2,500 万股, 每股面值人民币 1.00 元, 每股发行认购价格为人民币 8.46 元, 共计募集人民币 21,150.00 万元。扣除发行费用及进项税差额 157,267,295.25 元计入资本公积。

26、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	12,365,218.50	7,186,169.19		19,551,387.69
合计	12,365,218.50	7,186,169.19		19,551,387.69

盈余公积说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2017年盈余公积增加是依据公司2017年净利润的10%计提导致。

27、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	88,028,109.95	56,181,884.58
调整后期初未分配利润	88,028,109.95	56,181,884.58
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	71,861,691.90	43,718,028.19
减: 提取法定盈余公积	7,186,169.19	4,371,802.82
期末未分配利润	152,703,632.66	88,028,109.95

28、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	600,990,282.57	375,072,207.38	457,463,590.74	273,320,845.12
其他业务	12,396.01		7,509.52	
合计	601,002,678.58	375,072,207.38	457,471,100.26	273,320,845.12

29、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	3,355,980.20	2,009,432.51
教育费附加	1,438,277.22	861,185.34

车船使用税	27,826.64	12,511.20
印花税	263,729.26	161,880.52
地方教育费附加	958,851.50	574,123.57
合计	6,044,664.82	3,619,133.14

30、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,852,423.42	30,502,161.19
办公费用	4,475,228.23	4,696,637.72
运费	3,360,420.82	2,636,499.64
差旅费	12,871,687.15	11,827,706.25
业务宣传费	3,835,740.15	3,976,393.29
折旧摊销费	1,121,472.94	1,240,171.65
业务招待费	8,193,986.37	6,878,517.15
售后服务费	5,133,058.66	8,700,423.49
投标、检测费	7,559,640.91	12,435,180.79
其他	2,225,729.81	2,056,149.19
合计	82,629,388.46	84,949,840.36

31、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,869,939.45	12,346,824.79
办公费用	4,863,527.71	2,461,096.57
装修维护费	998,518.53	621,888.24
差旅、交通费	4,354,770.55	2,781,288.80
会议费	611,755.64	74,636.00
业务招待费	5,975,761.09	1,613,652.07
中介机构费	4,581,491.91	880,042.04
折旧摊销费	2,789,169.18	4,148,753.69
研发支出	46,491,897.92	40,260,896.56
其他	2,043,873.27	465,535.46
合计	91,580,705.25	65,654,614.22

32、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,185,028.50	4,509,815.67
减：利息收入	2,046,087.87	168,064.42
汇兑损益	-1,177,503.07	1,201,387.49
其他	74,519.63	160,577.06
合计	-1,964,042.81	5,703,715.80

33、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	-55,394.98	4,332,551.36
二、存货跌价损失	1,596,994.83	245,105.72
合计	1,541,599.85	4,577,657.08

34、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	304,311.62	0.00
合计	304,311.62	

35、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	3,849.18	

36、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税软件退税	33,689,923.22	
无线社区传感网络项目政府补助	159,999.96	
智能电网 CFDA 无线自组网集中抄表系	99,999.96	

统工程项目政府补助		
智能电网阶梯电价数据交互的智能控制设备项目政府补助	374,999.94	
双模异构技术的用电信息通信系统及模块产业化项目政府补助	729,999.96	
重点企事业单位住房补助	1,000,000.00	
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	653,247.22	
个人所得税手续费返还	205,571.34	
生育津贴	45,776.44	
2017 年稳岗补贴	90,112.74	
工伤补贴	3,753.17	
2016 年深圳市第二批计算机软件著作权登记资助	3,000.00	
知识产权专利资金资助	3,000.00	
2016 年度越南国际电力设备与技术展览会补贴款	20,720.00	
2016 年澳大利亚国际无限通信技术展览会补贴款	19,800.00	
2016 年拉美电力能源周展会补贴	52,614.00	
2016 年 ELECRAMA 展会补贴	13,049.00	
2016 年亚州电力能源周展会补贴	51,367.00	
2017 军民融合专项补贴	200,000.00	
2016 年第 18-22 批提升国际化经营能力支持	60,000.00	
2017 年深圳市第一批专利申请资助项目	33,000.00	
国内外发明专利申请支持计划	52,500.00	
合计:	37,562,433.95	

37、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		30,722,322.00	
其他	1,174.50	49,500.00	1,174.50
合计	1,174.50	30,771,822.00	1,174.50

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
增值税软件退税	深圳市南山区国家税务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		22,642,465.10	与收益相关
企业研究开发资助计划第一批资助	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		2,726,000.00	与收益相关
企业上市资助	深圳市南山区财政局	补助	奖励上市而给予的政府补助	是	否		2,000,000.00	与收益相关
改制上市培育项目资助计划	深圳市中小企业服务署	补助	奖励上市而给予的政府补助	是	否		1,000,000.00	与收益相关
稳岗补贴	深圳市社会保险基金管理局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		296,132.98	与收益相关
俄罗斯电子电力展览会补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		27,048.00	与收益相关
2015 年拉美表计展览会补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定	是	否		28,982.00	与收益相关

			依法取得)					
印度智能电网展览会补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		8,400.00	与收益相关
拉美表计展览会补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		23,522.00	与收益相关
拉美表计展览会补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		31,360.00	与收益相关
2016年深圳市第一批专利资助补贴	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		12,000.00	与收益相关
国家高技术倍增计划项目资助	深圳市南山区科学技术局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		50,000.00	与收益相关
2016年深圳市第二批专利申请资助拨款	深圳市南山区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		15,000.00	与收益相关
国内外发明专利申请资	深圳市市场和质量监督	补助	因从事国家鼓励和支持	是	否		15,000.00	与收益相关

助	管理委员会		特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)					
欧洲国际表计展览会补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		60,000.00	与收益相关
2015 年欧洲表计展补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		17,665.00	与收益相关
2015 年印度智能电网展览会补助	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		11,147.00	与收益相关
名牌商标资助项目补贴	深圳市南山区经济促进局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		150,000.00	与收益相关
美国拉斯维加斯国际无线通信展览会 IWCE 补贴	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		60,000.00	与收益相关
美国输配电展补贴	深圳市经济贸易和信息	补助	因从事国家鼓励和扶持	是	否		57,600.00	与收益相关

	化委员会		特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)					
无线社区传感网络项目政府补助	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		159,999.96	与资产相关
智能电网CFDA无线自组网集中抄表系统工程政府补助	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		99,999.96	与资产相关
智能电网阶梯电价数据交互的智能控制设备项目政府补助	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		500,000.04	与资产相关
双模异构技术的用电通信系统及模块产业化项目政府补助	深圳市发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		729,999.96	与资产相关
合计	--	--	--	--	--		30,722,322.00	--

38、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款支出	2,302.00		2,302.00
其他	68,260.00		68,260.00
合计	70,562.00		70,562.00

39、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,793,605.09	8,240,017.05
递延所得税费用	1,244,065.89	-1,540,928.70
合计	12,037,670.98	6,699,088.35

(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	83,899,362.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,584,904.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-547,233.45
所得税费用	12,037,670.98

40、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	338,097.66	168,064.42
政府补助	854,263.69	3,589,856.98
往来款及其他	15,359,661.84	13,996,096.00
合计	16,552,023.19	17,754,017.40

(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	74,519.63	90,577.06
销售费用	47,079,658.61	47,264,869.65
管理费用	37,356,229.28	23,435,109.30
往来款及其他	16,296,419.84	14,706,472.00

合计	100,806,827.36	85,497,028.01
----	----------------	---------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

支付其他与经营活动有关的现金支付其他与经营活动有关的现金本年发生额 100,806,827.36 元，主要系直接付现的期间费用（不含职工薪酬和税费支出）及其他经营性往来净支出。

（3）收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助	860,000.00	4,000,000.00
赎回理财产品本金	50,000,000.00	
合计	50,860,000.00	4,000,000.00

（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
购理财产品	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

（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	7,627,909.21	
募集资金利息收入	1,707,990.21	
政府贴息	1,500,000.00	
上市补贴		3,000,000.00
合计	10,835,899.42	3,000,000.00

（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		8,629,587.64
融资费用		70,000.00

上市费用	9,675,000.00	1,886,792.47
合计	9,675,000.00	10,586,380.11

41、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	71,861,691.90	43,718,028.19
加：资产减值准备	1,541,599.85	4,577,657.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,533,879.12	10,131,740.23
无形资产摊销	418,121.86	153,592.62
长期待摊费用摊销	1,139,403.39	1,669,417.57
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）	-3,849.18	
财务费用（收益以“－”号填列）	-493,624.43	4,491,671.85
投资损失（收益以“－”号填列）	-304,311.62	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,359,935.25	-1,470,962.59
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-115,869.36	-69,966.11
存货的减少（增加以“－”号填列）	-75,333,752.95	-15,000,118.86
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-84,003,157.55	-60,127,833.31
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	101,533,210.67	87,445,289.87
经营活动产生的现金流量净额	25,133,276.95	75,518,516.54
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	249,512,359.34	79,579,730.13
减：现金的期初余额	79,579,730.13	42,044,461.70
现金及现金等价物净增加额	169,932,629.21	37,535,268.43

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

(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	249,512,359.34	79,579,730.13
其中：库存现金	208,588.96	253,733.55
可随时用于支付的银行存款	249,303,770.38	79,325,996.58
三、期末现金及现金等价物余额	249,512,359.34	79,579,730.13

42、所有者权益变动表项目注释

43、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	2,724,720.94	保证金
应收票据	11,456,296.00	票据质押
应收账款	95,882,154.75	应收账款抵押
合计	110,063,171.69	--

其他说明：

- (1) 货币资金 2,724,720.94 元，主要系保函保证金。
- (2) 应收票据 11,456,296.00 元,主要系应收票据质押，开展票据池业务。
- (3) 应收账款 95,882,154.75 元,主要系质押担保用于向银行融资。

44、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	122,774.26	6.5342	802,231.58
欧元	11,242.56	7.8023	87,717.83
港币	1,892.00	0.8359	1,581.54
应收账款	-- --		
其中：美元	131,947.54	6.5342	862,171.62
预收账款			
其中：美元	134,531.88	6.5342	879,058.21

(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

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
武汉友讯达科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
FRIENDCOM AMERICA INC	全资子公司	一级	100	100

武汉友讯达科技有限公司系由本公司于 2016 年 4 月 13 日在湖北武汉注册成立，并领取了统一社会信用代码为 91420100MA4KMCK96R 的公司营业执照，注册资本 5,000.00 万元人民币。截止 2017 年 12 月 31 日武汉友讯达科技有限公司实收资本为零，尚未开始经营。

FRIENDCOM AMERICA INC 由本公司于 2017 年 12 月 15 日在美国设立的全资子公司，营业执照编码 82-3716978，注册资本 100 万美金。截止 2017 年 12 月 31 日 FRIENDCOM AMERICA INC 实收资本为零，尚未开始经营。

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、其他

武汉友讯达科技有限公司系由本公司于 2016 年 4 月 13 日在湖北武汉注册成立，并领取了统一社会信用代码为 91420100MA4KMCK96R 的公司营业执照，注册资本 5,000.00 万元人民币。截止 2017 年 12 月 31 日武汉友讯达科技有限公司实收资本为零，尚未开始经营。

FRIENDCOM AMERICA INC 由本公司于 2017 年 12 月 15 日在美国设立的全资子公司，营业执照编码 82-3716978，注册资本 100 万美金。截止 2017 年 12 月 31 日 FRIENDCOM AMERICA INC 实收资本为零，尚未开始经营。

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、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
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并任董事长的公司
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
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

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。

4、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	会议、住宿	408,081.99		否	1,300,039.01
浙江海德酒店有限公司	会议、住宿	19,600.00		否	0.00
磐安翡翠湖度假酒店有限公司	会议、住宿	22,752.00		否	0.00
扬州海德建国商务酒店有限公司	会议、住宿			否	6,998.00
合计		450,433.99			1,307,037.01

(2) 关联担保情况

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、崔霞	3,000,000.00	2016年03月02日	2017年03月02日	是
崔涛、崔霞	14,350,000.00	2016年05月31日	2017年01月13日	是
崔涛、崔霞、崔奕	6,000,000.00	2016年09月09日	2017年09月09日	是
崔涛、崔霞	12,650,000.00	2016年10月18日	2017年04月18日	是
崔涛、崔霞	15,000,000.00	2017年06月07日	2017年11月28日	是
崔涛、崔霞、崔奕	14,000,000.00	2016年11月30日	2017年10月30日	是
崔涛及其配偶杨淑艳、崔霞、崔奕	15,000,000.00	2016年12月06日	2017年06月05日	是
崔涛及其配偶杨淑艳、崔霞、崔奕	15,000,000.00	2017年01月12日	2017年07月05日	是

崔涛	15,000,000.00	2017 年 12 月 01 日	2018 年 12 月 01 日	否
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

截至报告期末，以上担保项下尚未归还的借款额为人民币 3000 万元。详见注释七、16。

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,216,620.00	3,885,000.00

十二、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

(1) 已签订的正在履行的租赁合同及财务影响

经营租赁的最低租赁付款额	金额
资产负债表日后第 1 年	9,143,466.61
资产负债表日后第 2 年	7,948,120.60
合计	17,091,587.21

上述金额计算至租赁合同期满日止。

(2) 除存在上述承诺事项外，截止期末余额，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日，公司无影响正常经营活动需作披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	10,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	10,000,000.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

本公司 2017 年度利润拟分配方案如下：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。

十四、其他重要事项

不适用

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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	280,469,716.46	98.88%	18,818,200.16	6.71%	261,651,516.30	249,957,453.69	98.99%	19,381,671.62	7.75%	230,575,782.07
单项金额不重大但	3,164,29	1.12%	3,164,29	100.00%		2,555,4	1.01%	2,555,479	100.00%	

单独计提坏账准备的应收账款	0.43		0.43			79.61		.61		
合计	283,634,006.89	100.00%	21,982,490.59	7.75%	261,651,516.30	252,512,933.30	100.00%	21,937,151.23	8.69%	230,575,782.07

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	252,453,288.53	12,622,664.43	5.00%
1至2年	24,111,931.08	4,822,386.22	20.00%
2至3年	2,895,494.59	868,648.38	30.00%
3至4年	1,009,002.26	504,501.13	50.00%
合计	280,469,716.46	18,818,200.16	6.71%

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 45,339.36 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

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
单位一	35,587,766.50	12.55	1,779,388.33
单位二	32,855,246.05	11.58	1,642,762.30
单位三	22,000,483.87	7.76	1,100,024.19
单位四	10,354,004.80	3.65	517,700.24
单位五	9,887,475.48	3.49	494,373.77
合计	110,684,976.7	39.03	5,534,248.83

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04	7,844,537.49	100.00%	820,723.66	10.46%	7,023,813.83
合计	6,619,470.36	100.00%	719,989.32	10.88%	5,899,481.04	7,844,537.49	100.00%	820,723.66	10.46%	7,023,813.83

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 年以内小计	4,538,250.36	226,912.52	5.00%
1 至 2 年	1,644,492.00	328,898.40	20.00%

2至3年	270,928.00	81,278.40	30.00%
3至4年	165,800.00	82,900.00	50.00%

确定该组合依据的说明：无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 100,734.34 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

(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	4,322,105.34	3,527,740.81
押金	1,735,027.17	1,563,854.20
员工备用金	6,000.40	378,620.64
其他往来款	556,337.45	185,642.58
上市费用		2,188,679.26
合计	6,619,470.36	7,844,537.49

(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年以内和1-2年	30.21%	250,000.00
单位二	保证金	870,000.00	1年以内	13.14%	43,500.00

单位三	押金	805,887.00	1 年以内	12.17%	40,294.35
单位四	押金	438,642.00	1-2 年	6.63%	87,728.40
单位五	保证金	279,500.00	1 年以内	4.22%	13,975.00
合计	--	4,394,029.00	--	66.37%	435,497.75

(6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

(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****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	600,990,282.57	375,072,207.38	457,463,590.74	273,320,845.12
其他业务	12,396.01		7,509.52	
合计	601,002,678.58	375,072,207.38	457,471,100.26	273,320,845.12

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	304,311.62	
合计	304,311.62	

6、其他**十六、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	3,849.18	固定资产处置
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）	5,372,510.73	政府补贴
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	304,311.62	理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,387.50	
减：所得税影响额	841,692.61	
合计	4,769,591.42	--

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	18.45%	0.7839	0.7839
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.23%	0.7317	0.7317

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

报告期主要财务报表项目、财务指标重大变动的情况及原因:

(1) 资产负债表主要项目变动情况及原因说明:

单位: 元

序号	项目	期末余额	期初余额	本期期末较上期 期末变动比例	变动原因说明
1	货币资金	252,237,080.28	89,932,360.28	180.47%	主要系公司对外公开发行股票, 获得募集资金影响所致。
2	应收票据	46,766,149.56	22,079,200.00	111.81%	主要系公司收到客户票据结算款影响所致。
3	预付款项	2,129,178.63	3,789,354.10	-43.81%	主要系公司控制预付款影响所致。
4	存货	182,580,488.35	108,742,387.98	67.90%	主要系市场部分原材料紧缺, 公司加大库存以及发出商品货物验收所致。
5	在建工程	555,555.61		100.00%	主要系公司增加自动化流水线项目影响所致。
6	无形资产	2,470,287.10	248,739.02	893.12%	主要系公司金蝶软件升级、购入 CRM 与 PLM 软件影响所致。
7	长期待摊费用	2,079,946.10	731,597.23	184.30%	主要系公司新租办公场所产生装修费影响所致。
8	短期借款	30,000,000.00	65,000,000.00	-53.85%	主要系公司银行贷款减少影响所致。
9	应付票据	11,012,377.81	7,600,000.00	44.90%	主要系公司与供应商应付票据结算影响所致。
10	应付账款	183,723,199.79	121,027,856.91	51.80%	主要系公司采购额增加影响所致。
11	预收款项	25,589,665.26	18,724,127.01	36.67%	主要系公司预收货款影响所致。
12	应付职工薪酬	21,318,030.76	10,194,816.20	109.11%	主要系公司人员增加、年终奖增加影响所致。
13	应交税费	8,976,202.97	15,767,556.11	-43.07%	主要系公司本期末需要缴纳的增值税与所得税减少影响所致。
14	其他应付款	3,088,103.95	5,497,739.63	-43.83%	主要系公司按期支付款项影响

					所致。
15	递延所得税负债	171,171.04	287,040.40	-40.37%	主要系公司固定资产加速折旧影响所致。
16	股本	100,000,000.00	75,000,000.00	33.33%	主要系公司对外公开发行新股影响所致。
17	资本公积	213,899,773.18	56,632,477.93	277.70%	主要系公司对外公开发行新股产生溢价影响所致。
18	盈余公积	19,551,387.69	12,365,218.50	58.12%	主要系公司报告期内净利润增加影响所致。
19	未分配利润	152,703,632.66	88,028,109.95	73.47%	主要系公司报告期内净利润增加影响所致。

(2) 利润表主要项目变动情况及原因说明:

单位: 元

序号	项目	本期发生额	上期发生额	本期较上期变动比例	变动原因说明
1	营业收入	601,002,678.58	457,471,100.26	31.38%	主要系公司产品销售增加影响所致。
2	营业成本	375,072,207.38	273,320,845.12	37.23%	主要系公司本期业务量大, 成本随之增加影响所致。
3	营业税金及附加	6,044,664.82	3,619,133.14	67.02%	主要系公司营业收入增加, 随之缴纳增值税增加影响所致。
4	管理费用	91,580,705.25	65,654,614.22	39.49%	主要系公司应付职工薪酬和研发投入增加影响所致。
5	财务费用	-1,964,042.81	5,703,715.80	-134.43%	主要系公司贷款规模减少产生的利息支出减少、募集资金产生的利息收入、收到政府贷款贴息补助影响所致。
6	资产减值损失	1,541,599.85	4,577,657.08	-66.32%	主要系公司收到以前年度的贷款而相应产生的坏账准备减少影响所致。
7	投资收益	304,311.62		100.00%	主要系公司购买理财产品获得理财收益影响所致。
8	其他收益	37,562,433.95		100.00%	主要系公司报告期内会计政策变更摊入营业外收入的政府补助重分类到本科目影响所致。
9	营业外收入	1,174.50	30,771,822.00	-99.99%	主要系公司报告期内会计政策变更摊入营业外收入的政府补助重分类到其他收益科目影响

					所致。
10	所得税费用	12,037,670.98	6,699,088.35	79.69%	主要系公司利润总额增加影响所致。

(3) 现金流量表主要项目变动情况及原因说明:

单位: 元

序号	项目	本期发生额	上期发生额	本期较上期变动比例	变动原因说明
1	收到的税费返还	33,689,923.22	22,642,465.10	48.79%	主要系公司收到增值税软件退税款影响所致。
2	支付的各项税费	66,431,354.56	37,774,361.69	75.86%	主要系公司缴纳所得税、增值税及附加税增加影响所致。
3	经营活动产生的现金流量净额	25,133,276.95	75,518,516.54	-66.72%	主要系公司经营活动现金流出增加影响所致。
4	取得投资收益收到的现金	304,311.62		100.00%	主要系公司购买理财产品的利息收入影响所致。
5	收到其他与投资活动有关的现金	50,860,000.00	4,000,000.00	1171.50%	主要系公司赎回理财产品本金影响所致。
6	投资活动现金流入小计	51,164,311.62	4,000,000.00	1179.11%	主要系公司赎回理财产品本金影响所致。
7	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,311,493.00	2,348,103.18	424.32%	主要系公司购入固定资产、办公场所装修、管理软件影响所致。
8	支付其他与投资活动有关的现金	50,000,000.00		100.00%	主要系公司本期购买理财产品影响所致。
9	投资活动现金流出小计	62,311,493.00	2,348,103.18	2553.69%	主要系公司本期购买理财产品及购建固定资产、无形资产和其他长期资产影响所致。
10	投资活动产生的现金流量净额	-11,147,181.38	1,651,896.82	-774.81%	主要系公司投资活动现金流出增加影响所致。
11	吸收投资收到的现金	192,500,000.00		100.00%	主要系本期对外公开发行股票收到募集资金影响所致。
12	取得借款收到的现金	60,000,000.00	98,063,984.39	-38.82%	主要系公司银行贷款减少影响所致。
13	收到其他与筹资活动有关的现金	10,835,899.42	3,000,000.00	261.20%	主要系公司受限货币资金减少、募集资金产生利息、收到政府贴息补助影响所致。

14	筹资活动现金流入小计	263,335,899.42	101,063,984.39	160.56%	主要系公司本期对外公开发行股票收到募集资金影响所致。
15	分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,685,028.50	12,009,815.67	-77.64%	主要系公司上年同期支付分红款影响所致。
16	筹资活动产生的现金流量净额	155,975,870.92	-39,653,288.75	-493.35%	主要系公司本期对外公开发行股票收到募集资金影响所致。

第十二节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人崔涛先生签名的 2017 年年度报告文本；
- (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表；
- (三) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- (四) 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；
- (五) 其他相关资料

以上备查文件的备置地点：公司证券部