

**Maxonic 万讯**

**深圳万讯自控股份有限公司**  
Shenzhen Maxonic Automation Control Co.,Ltd.

**2017 年年度报告**

**2018 年 4 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人傅宇晨、主管会计工作负责人仇玉华及会计机构负责人(会计主管人员)王琼声明：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。

### (1) 行业与市场风险

公司目前从事的工业自动化仪表行业的下游行业包括冶金、有色、化工、电力、石油、建材、轻工、水处理、环保等国民经济的基础和支柱行业，这些行业受国家宏观经济形势和政策影响较大，因此，公司的发展与国家宏观经济形势密切相关。2017年，我国持续推进供给侧改革，工业自动化仪表传统下游行业盈利能力有所改善，对工业自动化仪表产品的市场需求亦有所回升，但持续性仍有待观察，如未来对公司产品的需求下降则将对公司发展带来较大负面影响。同时，公司所处工业自动化仪器仪表行业集中度低，从业企业较多，且其中不乏实力雄厚的大型跨国公司，除少数企业外，大部分企业的市场份额都不大，市场较为分散，市场竞争较为激烈，尤其在当前行业整体形势不乐观的情况下，预计市场竞争形势将更趋激烈，因此，公司产品面临一定的市场竞争风险。为此，公司将积极关注宏观经济形势的变化，并根据实际情况适时调整经营策略，预防环境变化的风险。另外，在过去的几年中，公司加大了市场营销和技术研发的投入力度，未来公司将继续坚持在这些方面的投入，从而不断提升产品市场竞争力。

## （2）募集资金投向风险

公司非公开发行股票募集资金投资项目与公司发展战略相匹配，有利于提升公司的技术水平及创新能力，有利于公司优化产品结构，完善产业布局。但如果出现募集资金投资项目实施过程的组织管理不到位、募集资金投资项目不能按计划实施、募集资金投资项目投产后宏观经济环境和市场需求发生重大变化或市场拓展不理想等情况，可能影响募集资金投资项目的投资收益。同时，募集资金投资项目实施后，公司固定资产规模和研发投入将有所提高，募集资金投资项目投产后将增加较大的固定资产折旧及研发费用，并对公司未来经营业绩产生一定影响。为此，在前期对募集资金投资项目进行了充分的可行性论证的基础上，公司将加强募投项目管理，从人员、技术等多方面为募投项目的实施提供保障。

## （3）新型业务领域拓展风险

近年来，在传统下游产业需求持续疲弱的情况下，公司积极拓展行业相关的新兴业务领域，完善产业战略布局，以期形成新的收入和利润增长点，其中包括工业智能化仪表、高端数控系统、传感器以及工业机器人视觉识别系统等，但受时间、信息以及外部环境等的局限，这些领域的收益获得具有诸多不确定性，因此存在短期内降低公司整体效益甚至拓展失败的风险。为此，公司在新型产业选择方面，已谨慎选择项目并对项目的可行性进行了严格审查和论证，力争最大程度保证投资决策的正确性，以确保投资效果和收益。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 285,777,080 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 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 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节 公司业务概要 .....	10
第四节 经营情况讨论与分析 .....	15
第五节 重要事项 .....	35
第六节 股份变动及股东情况 .....	47
第七节 优先股相关情况 .....	54
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 .....	55
第九节 公司治理 .....	60
第十节 公司债券相关情况 .....	66
第十一节 财务报告 .....	67
第十二节 备查文件目录 .....	183

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、万讯自控、发行人	指	深圳万讯自控股份有限公司
最近三年、近三年	指	2017 年、2016 年、2015 年
报告期	指	2017 年度
香港万讯、香港万讯公司	指	香港万讯有限公司，MAXAUTO COMPANY LIMITED，本公司在香港设立之全资子公司
香港 PSM 公司	指	PS MAXONIC HONG KONG LIMITED，原香港自控之合营企业，现为香港万讯公司之合营企业
尊威公司	指	尊威贸易（深圳）有限公司，本公司股东之一，公司董事钟怡泰控制的全资子公司
江阴万讯、江阴公司	指	江阴万讯自控设备有限公司，本公司全资子公司
艾特威	指	艾特威流体控制有限公司，香港万讯全资子公司
上海妙声力、妙声力公司	指	上海妙声力仪表有限公司，本公司控股子公司
上海雄风、雄风公司	指	上海雄风自控工程有限公司，本公司全资子公司
天津西斯特、西斯特公司	指	天津西斯特仪表有限公司，本公司全资子公司
天津亿环、亿环公司	指	天津市亿环自动化仪表技术有限公司，本公司控股子公司
万讯智能	指	深圳市万讯智能科技有限公司，本公司全资子公司
广州森纳士	指	广州森纳士仪器有限公司，本公司全资子公司
江阴恩泰、恩泰公司	指	江阴万讯恩泰传感器有限公司，本公司控股子公司
常州欧德思	指	常州欧德思电机电器有限公司，本公司控股子公司
深圳视科普、视科普公司	指	深圳视科普机器人技术有限公司，本公司控股子公司
成都安可信	指	成都安可信电子股份有限公司，本公司全资子公司
成都特恩达、特恩达公司	指	成都特恩达燃气设备有限公司，本公司全资子公司
电动执行器	指	又称电动执行机构，作为控制系统中的执行原件广泛应用于各种工业自动化过程控制系统中。它接受控制系统发出的信号，同就地阀门开度信号进行比较，通过控制伺服电机来控制阀门或其他节流装置，对阀门开度精确定位，实现对介质的流量控制，从而实现对生产过程中温度、压力、流量、物位和成份等过程参数的调节控制。按照其输出方式可分为直行程电动执行器和角行程电动执行器；按驱动负载大小可分为轻载型电动执行器和重载型电动执行器。广义的电动执行器还包括用于楼宇自动化系统中的楼宇执行器。
流量计	指	用于测量管路中流体流量（即单位时间内通过的流体体积）的仪表，

		主要应用于工业生产中对工艺管路中各种气体、液体介质的流量测量。可分为：容积式流量计、差压式流量计、浮子流量计、涡轮流量计、电磁流量计、流体振荡流量计、热式流量计等。
控制阀	指	控制阀门和执行器组成。在控制系统中，它接收控制系统发出的信号，对阀门开度的精确定位，实现对介质的流量控制，从而实现对生产过程中温度、压力、流量、物位和成份等过程参数的调节控制。
物液位仪表	指	对工业生产过程中物质（固体或液位）的位置、高度进行检测的仪表。主要可分为物位计（检测固体的高度）、液位计（检测液体的高度）和界位计（检测不同形态物料的边界）。
阀门定位器	指	气动控制阀的关键控制附件，通常与气动控制阀配套使用，基本上每一台气动调节阀都需要选用一台阀门定位器，它先接收外部控制信号，并将控制信号同就地阀位反馈信号进行比较，然后根据这两个信号差值来控制气源压力，对气动执行器的行程进行定位控制，从而实现对气动调节阀阀门开度的控制。
电量变送器	指	一种将被测电量参数（如电流、电压、功率、频率、功率因数等信号）转换成直流电流、直流电压并隔离输出模拟信号或数字信号的仪表。
信号调理器	指	对控制系统和现场仪表的信号传送进行隔离、配电、浪涌保护（避雷）和转换变送的仪表。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	万讯自控	股票代码	300112
公司的中文名称	深圳万讯自控股份有限公司		
公司的中文简称	万讯自控		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Maxonic Automation Control CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Maxonic		
公司的法定代表人	傅宇晨		
注册地址	深圳市南山区高新技术产业园北区三号路万讯自控大楼 1-6 层		
注册地址的邮政编码	518057		
办公地址	深圳市南山区高新技术产业园北区三号路万讯自控大楼 1-6 层		
办公地址的邮政编码	518057		
公司国际互联网网址	www.maxonic.com.cn		
电子信箱	info@maxonic.com.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	董慧宇	
联系地址	深圳市南山区高新技术产业园北区三号路万讯自控大楼董秘办	
电话	0755-86250365	
传真	0755-86250389-10	
电子信箱	donghuiyu@maxonic.com.cn	

### 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》
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	深圳市南山区高新技术产业园北区三号路万讯自控大楼董秘办

### 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	瑞华会计师事务所（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 2 号楼 4 层
签字会计师姓名	郑立红、范丽华

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

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）	551,912,822.80	448,337,435.51	23.10%	390,165,274.53
归属于上市公司股东的净利润（元）	44,364,950.75	26,705,173.98	66.13%	12,718,476.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	40,706,616.89	22,306,548.58	82.49%	12,072,706.50
经营活动产生的现金流量净额（元）	60,843,626.29	78,182,244.62	-22.18%	26,927,669.84
基本每股收益（元/股）	0.17	0.10	70.00%	0.05
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.10	70.00%	0.05
加权平均净资产收益率	6.03%	3.80%	2.23%	2.30%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额（元）	1,196,062,010.64	939,080,470.31	27.37%	920,234,669.15
归属于上市公司股东的净资产（元）	932,618,169.84	722,642,998.52	29.06%	696,652,404.47

## 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	82,865,431.25	116,955,763.19	172,618,899.54	179,472,728.82
归属于上市公司股东的净利润	3,303,859.89	7,619,850.25	33,099,114.83	342,125.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,721,059.39	6,972,788.09	32,487,604.04	-1,474,834.63
经营活动产生的现金流量净额	7,172,720.52	12,751,425.11	29,963,160.34	10,956,320.32

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）	382,828.18	50,719.38	-767,669.06	
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）	4,075,689.31	4,125,670.15	1,736,416.94	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			10,865.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-26,443.98	118,480.46	40,541.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		1,058,387.75	54,883.48	
减：所得税影响额	688,426.09	799,278.46	138,955.29	
少数股东权益影响额（税后）	85,313.56	155,353.88	290,313.90	
合计	3,658,333.86	4,398,625.40	645,769.80	--

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、主要业务、产品及经营模式

公司主要从事工业自动化仪表的研发、生产与销售业务，主要产品包括现场仪表、二次仪表及压力仪表等，其中现场仪表包括电动执行器、楼宇执行器、气体探测器、电磁阀、流量计、物位计、工业阀门等，二次仪表包括信号调理器、安全栅、电量变送器，压力仪表包括压力变送器、压力开关、温度变送器及压力检测仪等。工业自动化仪器仪表被广泛应用于工业生产的信息采集、传送、显示、记录和控制执行，被誉为“工业信息机器”和“工业IT”。工业自动化仪表行业是现代工业的基础行业，为冶金、有色金属、化工、电力、石油、建材、造纸、制药、环保、国防等国民经济支柱产业提供基础部件，其技术水平已成为衡量一个国家的工业现代化程度的标志，在国民经济中起着极为重要的作用。近年来，公司在上述主营产品的基础上，也积极在工业智能化仪表、传感器、高端数控系统以及工业机器人等新兴相关领域有所拓展，这些产品目前仍处在培育期。

公司目前的主要经营模式如下：

**销售模式：**公司根据行业和自身特点，采取直销和经销销售相结合的方式运作。对公司在销售基础较好，市场需求量较大的区域，设立区域销售中心或办事处，区域中心配置相对较多的销售人员和售后服务人员，负责区域内客户推广、经销商支持与管理以及售后维护工作。公司的营销与客户服务队伍与经销商一起，构建起公司覆盖全国的销售网络，成为同行业企业中营销体系最齐全、营销网络覆盖面最广的公司之一。

**生产模式：**公司产品分为定制产品和标准化产品，定制产品以销定产，根据客户订单进行单件或小批量生产，标准化产品则根据库存情况和市场销售情况制定生产计划，按照生产计划进行生产，并维持一定数量的产品库存，为及时交货提供保障。公司内部的生产环节主要为组装和调试，所有零部件齐备后，由公司统一进行产品的组装、调试，在通过全部出厂测试、检验工序后进入成品库。

**采购模式：**公司自主采购，采购部们按照适时、适质、适量、适价、适地的5R原则选择供应商。对于生产所需要的零部件，部分由公司直接从供应商处采购，另一部分由本公司提供原材料和图纸等资料，委托外协厂商进行加工。目前，公司已经制订了《供应商评审标准》、《供应商认可和管理控制程序》、《采购控制程序》、《进料检验控制程序》等一系列管理制度并严格实施，确保公司采购零部件的质量，降低采购成本。

#### 2、报告期主要的业绩驱动因素

报告期内，我国持续推进供给侧改革，工业自动化仪表传统下游领域冶金、建材、煤炭、有色金属等行业盈利能力有所

改善，对工业自动化仪表产品的市场需求亦有所回升。同时，公司围绕本年度的既定战略，以自主经营体管理模式为基础，坚持技术创新，推进业务整合，加强费用管控，紧抓行业环境变化的机遇，努力开拓市场和产品应用领域，公司的各项经营策略实施较为有效，从而使得主要业务单元的营业收入及利润均有所增长。

报告期内公司持续注重在产品设计、质量和成本控制等方面的能力提升，实现本期营业收入毛利率53.11%，在上年同期高毛利率的基础上增长1.16%。在日常运营中公司持续加强预算管理，严控各项成本费用，期间费用率从上年同期的39.34%下降至37.75%。为拓展业务领域和完善产业战略布局，公司加大了对研发和营销网络建设投入，报告期公司共列支期间费用20,835.68万元，较去年增长18.14%，其中员工薪酬同比增长20.24%、研发费用投入同比增长43.91%。另外，公司基于对未来市场需求状况分析，对前期投资项目再计量预计未来期流入经济利益，按谨慎性原则的要求，本报告期计提商誉减值和可供出售金融减值共计2,477.34万元。以上因素综合作用下，报告期内公司实现营业总收入55,191.28万元，同比增长23.10%，实现归属于母公司股东的净利润4,436.50万元，较上年同期增长66.13%。

### 3、公司所属行业分析

公司所处的工业自动化仪表行业属于技术密集型行业，其产品需要在不断的试错和改进中逐渐成熟，技术积累周期较长，应用领域广泛，产品品种繁多，从业企业众多，每一大类产品都有包括国际大型专业跨国公司在内的众多企业进行竞争，行业内缺乏绝对主导地位的企业。近年来，随着我国转变发展方式和调整经济结构步伐加快，钢铁、火电、化工、造纸等部分高能耗行业的投资增速有所回落，新建项目数量下降，而环保、市政、石化等领域的政策性投资则有所加大，各下游行业对工业自动化仪表产品的需求呈现此消彼长的局面。而从社会发展的角度看，加快经济结构调整和发展方式转变将为中国经济长期稳定发展奠定良好的基础，新兴产业和落后产业转型升级则会增加工业自动化仪表需求。在政府大力提倡的环保领域，环保产业现有的自动化监测水平与实际需求之间存在较大差距，环保类仪器仪表有着很大的发展空间；在市政领域，随着城市化进程的加快，为改善城市污水处理、垃圾处理设施的建设，国家已经开始加大对水网、热网、电网、天然气网络等市政基础工程项目的投资力度；在石油石化领域，我国社会经济发展带动的石油能源需求方兴未艾，目前的财政政策并不会影响长期投资，我国许多地方的石油、天然气的基础设施将需要更换，同时为了应对节能减排的诉求，大量老旧设备都将进行大规模技术改造或扩大生产能力，以提升工厂的自动化水平和过程控制效率。因此，上述可预见的需求将给工业自动化仪表行业带来不小的发展空间。公司是行业中少数A股上市企业之一，经过二十多年的长期积累和不断发展，公司实力和核心竞争力持续增强，是同行业中拥有较大规模、较全产品系列和较强技术、市场能力的企业之一。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	不适用。

固定资产	不适用。
无形资产	本年末账面价值为 8,413.62 万元，较年初增长 59.67%;主要系公司新购入专利技术和部分自主开发项目实现技术成果产业化，转入无形资产所致。
在建工程	不适用。
投资性房地产	本年末账面价值为 2,700.07 万元，较年初增长 38.76%;主要系江阴万讯新增部分自用房产对外出租所致。
开发支出	本年末账面价值为 1035.98 万元，较年初下降 38.68%;主要系公司部分自主开发项目实现技术成果产业化阶段，转入无形资产所致。
货币资金	本年末账面价值为 31,272.69 万元，较年初增长 132.43%;主要系报告期收到股权激励、非公开发行股票等筹资活动款项所致。
应收票据	本年末账面价值为 2,921.06 万元，较年初增长 41.51%;主要系报告期公司整体收入实现同比增长，通过票据收款较上期末增加所致。
其他应收款	本年末账面价值为 702.98 万元，较年初增长 59.64%;主要系本报告期末公司新增应收增值税即征即退税款所致。
其他流动资产	本年末账面价值为 157.78 万元，较年初下降 50.73%;主要系年末预缴税费较年初有所减少所致。
其他非流动资产	本年末账面价值为 667.83 万元，较年初增长幅度较大;主要系年末成都安可信预付长期资产款增加和香港万讯新增预付投资款所致。

## 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、技术和研发优势

公司具有较强的技术和研发能力，是经认定的国家高新技术企业。公司已建立了IPD（集成产品研发）研发管理体系，形成以市场为导向、面向客户需求的高效率研发管理模式。建立了先进的产品实验室，便于快速吸收消化从国外引进的技术，并促进自主研发及创新能力的提升。报告期内，公司持续加大在研发方面的投入，2017年度研发投入达到48,618,526.67元，占营收比8.81%，相比上年增长44.78%。公司在已成功完成的信号调理仪表、气体报警控制器、气体探测器、控制阀门、电量变送器、阀门定位器、物液位仪表、楼宇执行器等产品系列的自主研发基础上，积极向智能化仪表、传感器、高端数控系统以及工业机器人等新兴相关领域进行拓展。报告期内，公司成功完成了非公开发行股票工作，募集资金将主要用于新产品和新技术的开发工作，主要包括中高端数控系统项目、MEMS传感器项目、基于物联网的智能自动化仪表研发中心建设项目等。研发的持续投入，增加了公司产品技术含量，促进了公司产品毛利率的提升，对于成本改善、技术提升起到了非常重大的作用，为促进公司长期持续发展提供有力的技术保障。

## 2、市场和产品优势

公司建立了较为完善的市场销售体系，在全国各地、多个行业建立了广泛的经销商网络。公司拥有一支优秀的专业营销和客户服务队伍，报告期内，公司办事处覆盖了中国主要省份和地市，公司已经成为同行业中营销体系较齐全、营销网络覆盖面较广的公司之一。报告期内，公司把握行业发展趋势，以更高效率和更为精准的客户服务开拓市场，在保持钢铁、电力、有色金属、化工等优势行业客户基础上，向石化、军工、新能源电池、市政、环保、水处理等行业领域深入拓展，通过营销队伍、营销网络、营销渠道和品牌的建设及销售激励机制的完善，实现市场开发和产品应用领域的扩大。报告期内，公司重点拓展大型燃气集团客户，特别是积极参与到京津冀“气代煤”项目中，为改善环境、支持国家战略规划贡献了自己的力量。在产品方面，公司产品系列丰富，包括电动执行器、气体报警控制器、气体探测器、流量计、物位计、信号调理器、控制阀、压力和温度仪表及气体分析仪表等，产品型号达几百种，是国内行业目前产品最多、型号最齐全的企业之一。报告期内，公司全资子公司成都安可信收购了成都特恩达燃气设备有限公司100%的股权，进一步完善了燃气产业战略布局，通过整合上游资源，做强做大燃气仪表主营业务，从而提升在燃气仪表行业的市场占有率和企业核心竞争力。

## 3、国际化视野及国际化合作经验优势

公司与国外合作伙伴合作多年，具有开阔的国际化视野，熟悉国际工业自动化仪器仪表行业，与多家技术领先的国外公司保持联系和合作，学会用国际标准来进行研发、生产和管理公司，积累了国际合作经验，便于与更多的国外合作伙伴进行合作，并为公司未来开拓国际市场打下良好基础。报告期内，公司与德国ARADDEX等国际技术领先企业在中高端数控系统、MEMS传感器等项目上通过联合研发的方式进行合作，快速占领了新技术的高点。公司与丹麦Scape公司共同推进的基于3D视觉系统的标准化机器人解决方案也在报告期内获得了突破性进展，已经与多家科研院校、汽车厂家签订了销售合同。

## 4、品牌优势

公司多年专注于研发、生产和销售技术先进的工业自动化仪器仪表产品，综合实力不断壮大，在行业内具备较高知名度。公司品牌已成为行业内的知名品牌，得到客户、合作伙伴及各地监管部门的广泛认可，被评为“深圳市知名品牌”和“广东省著名商标”。报告期内，公司及全资子公司获得多项行业和社会荣誉，包括工业和信息化部授予公司“基于互联网的智能设备远程监管服务平台”项目“服务型制造示范项目”、优秀物联网企业奖、2017年成都市地方名优产品推荐目录等称号，具有较强的品牌优势。

## 5、管理优势

公司是同行业企业中管理系统建设较完善的公司之一，先后聘请了国内外著名的管理顾问公司，协助建立了公司战略发展、人力资源、市场营销、财务、流程、研发、全面质量管理等管理体系，该等管理体系运行良好，提升了公司的管理水平。在信息化管理方面，公司很早就开始导入实施ERP（企业资源计划）、CRM（客户关系管理）等管理软件系统，随着ERP、CRM管理软件系统的投入运行，公司的营运流程和管理体系得到优化；在质量管理方面，通过ISO9001：2008质量管理体系认证，引入TQM(全面质量管理)体系，提升了公司的质量管理水平；在研发管理方面，在专业顾问公司的帮助下建立了以满足客户需求为导向的IPD（集成产品研发）研发管理体系，引进了产品线首席工程师负责制度，进一步提升了公司的

研发管理水平；在人力资源管理方面，公司从组织结构、职位管理、绩效评估、薪酬体系、员工培训、员工关系等方面进行系统的建设，营造良好的工作环境，增强了企业经营管理团队的凝聚力和积极性。报告期内，公司在重点子公司范围内推行自主经营体管理模式，健全子公司采购业务体系和财务管理体系，推进全面预算管理，提升管理者的财务管理能力。通过子公司改分公司的组织变革，整合及优化现有资源配置，降低经营成本，提高运营效率和管控能力，实现公司品牌统一、财税统筹，从而提升公司整体经营效益和促进公司持续健康发展。同时，加强内部审计建设，定期常规审计与专项经营管理审计相结合，提高内审项目覆盖率，督促各组织培养内部控制自我评价能力，完善内部控制机制，规范审计工作程序，推动内部质量改进。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，我国持续推进供给侧改革，工业自动化仪表传统下游领域冶金、建材、煤炭、有色金属等行业盈利能力有所改善，对工业自动化仪表产品的市场需求亦有所回升。同时，公司以自主经营体管理模式为基础，围绕本年度的既定战略，推进业务整合，坚持技术创新，强化资本运作，完善内部控制，加强费用管控，紧抓行业环境变化的机遇，努力开拓市场和产品应用领域，公司的各项经营策略实施较为有效，从而使得主要业务单元的营业收入及利润均有所增长。

报告期内公司持续注重在产品设计、质量和成本控制等方面的能力提升，实现本期营业收入毛利率53.11%，在上年同期高毛利率的基础上增长1.16%。在日常运营中公司持续加强预算管理，严控各项成本费用，期间费用率从上年同期的39.34%下降至37.75%。为拓展业务领域和完善产业战略布局，公司加大了对研发和营销网络建设投入，报告期公司共列支期间费用20,835.68万元，较去年增长18.14%，其中员工薪酬同比增长20.24%、研发费用投入同比增长43.91%。另外，公司基于对未未来市场需求状况分析，对前期投资项目再计量预计未来期流入经济利益，按谨慎性原则的要求，本报告期计提商誉减值和可供出售金融减值共计2,477.34万元。以上因素综合作用下，报告期内公司实现营业总收入55,191.28万元，同比增长23.10%，实现归属于母公司股东的净利润4,436.50万元，较上年同期增长66.13%。

报告期内，公司紧密围绕年初制定的年度工作计划，积极开展各项工作，总体经营情况如下：

**推进业务整合。**报告期内，为了进一步提升公司和各全资子公司、控股子公司的运作水平，实现各组织之间的协同运作，充分发挥集群优势，公司继续在技术和研发平台共享、集中采购、规模化制造、销售渠道融通、管理经验输出和借鉴等环节推进集团化管理，依托远程服务平台架构新的服务体系，让一线团队真正能解决现场问题，增加用户满意度。2017年4月25日，公司第三届董事会第十六次会议审议通过了《关于注销全资子公司并设立分公司的议案》，拟通过子公司改分公司的组织变革，整合及优化现有资源配置，降低经营成本，提高运营效率和管控能力，实现公司品牌统一、财税统筹，从而提升公司整体经营效益和促进公司持续健康发展。

**强化资本运作。**报告期内，公司持续推进非公开发行股票事项，进一步完善了募投项目的论证分析报告，对非公开发行股票方案进行了调整，使其更加符合国内资本市场环境变化和公司的实际情况。2017年5月5日，中国证监会发行审核委员会对公司非公开发行股票申请进行了审核，根据会议审核结果，公司本次非公开发行股票申请获得审核通过并于8月1日获得核准批复。公司于12月13日启动非公开发行股票的询价工作，募集资金于12月26日汇入公司账户，新增股份于2018年1月16日在深圳证券交易所上市。另外，公司结合实际情况，积极寻求优质的投资项目，通过收购兼并拓宽业务范围，快速进入与现有关联的业务领域，提升规模效益。报告期内，公司全资子公司成都安可信收购了成都特恩达燃气设备有限公司100%的股权，进一步完善了燃气产业战略布局，通过整合上游资源，做强做大燃气仪表主营业务，从而提升在燃气仪表行业的市场占

有率和企业核心竞争力。

坚持技术创新。为了增强持续发展能力，以产品为核心提升公司的市场竞争力，从而实现公司的长远发展目标，报告期内，尽管公司面临较大的费用压力，但仍坚持技术研发的投入，特别是在产品数字化、智能化和网络化应用以及高端数控、物联网仪表及传感器等方面的投入，通过自主研发、技术引进以及强强合作等方式保障公司产品技术的先进性。2017年度研发投入达到48,618,526.67元，占营收比8.81%，相比上年增长44.78%。报告期内，公司成功完成了非公开发行股票工作，募集资金将主要用于新产品和新技术的开发工作，主要包括中高端数控系统项目、MEMS传感器项目、基于物联网的智能自动化仪表研发中心建设项目等。研发的持续投入，增加了公司产品的技术含量，促进了公司产品毛利率的提升，对于成本改善、技术提升起到了非常重大的作用，为促进公司长期持续发展提供了有力的技术保障。

加强费用管控。在社会经济整体通胀背景下，随着公司业务扩展和经营产品的持续增加，对公司整体运营能力和管控水平提出了新要求。报告期内，公司根据外部环境的变化和公司内部发展及管理的需要，梳理管理体制和经营机制，规范运作，在重点子公司全面推广自主经营体管理模式，建立了有效、顺畅的管理流程和制度，加强成本和费用控制意识，本报告期间费用率为37.75%，较上年同期下降1.58%，提高了企业抗风险能力和盈利水平。

完善内部控制。借鉴母公司的试点经验，报告期内公司在重点子公司范围内推行自主经营体管理模式，健全子公司采购业务体系和财务管理体系，推进全面预算管理，提升管理者的财务管理能力，将部门职责专注于特定的工作任务，强化内部职能部门的服务职能。同时，加强内部审计建设，定期常规审计与专项经营管理审计相结合，提高内审项目覆盖率，督促各组织培养内部控制自我评价能力，完善内部控制机制，规范审计工作程序，推动内部质量改进。

## 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

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	551,912,822.80	100%	448,337,435.51	100%	23.10%
分行业					
工业自动控制行业	542,274,834.91	98.25%	444,137,311.50	99.06%	22.10%

其他	9,637,987.89	1.75%	4,200,124.01	0.94%	129.47%
分产品					
现场仪表	432,291,648.91	78.33%	348,308,680.92	77.69%	24.11%
二次仪表及其他	50,625,031.77	9.17%	41,015,836.14	9.15%	23.43%
压力仪表及配件	25,744,380.56	4.66%	20,291,399.40	4.53%	26.87%
工程安装	33,613,773.67	6.09%	34,521,395.04	7.70%	-2.63%
其他	9,637,987.89	1.75%	4,200,124.01	0.94%	129.47%
分地区					
北方区	152,230,100.97	27.58%	140,104,064.37	31.25%	8.66%
东方区	168,293,658.15	30.49%	126,585,872.25	28.23%	32.95%
南方区	115,867,767.42	20.99%	79,218,105.23	17.67%	46.26%
西方区	104,858,168.42	19.00%	92,452,093.02	20.62%	13.42%
境外销售	10,663,127.84	1.93%	9,977,300.64	2.23%	6.87%

## (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						
工业自动化控制行业	542,274,834.91	252,635,077.24	53.41%	22.10%	18.04%	1.60%
分产品						
现场仪表	432,291,648.91	189,950,544.56	56.06%	24.11%	21.23%	1.05%
二次仪表及其他	50,625,031.77	23,034,941.97	54.50%	23.43%	29.59%	-2.16%
压力仪表及配件	25,744,380.56	13,331,398.09	48.22%	26.87%	17.65%	4.06%
工程安装	33,613,773.67	26,318,192.62	21.70%	-2.63%	-6.75%	3.46%
分地区						
北方区	150,955,999.94	72,357,357.68	52.07%	8.47%	6.57%	0.86%
东方区	167,908,128.62	80,212,130.56	52.23%	33.07%	25.77%	2.77%
南方区	110,790,023.39	49,303,569.71	55.50%	41.17%	33.11%	2.70%
西方区	102,680,880.56	44,474,567.87	56.69%	13.11%	12.97%	0.05%
境外销售	9,939,802.40	6,287,451.42	36.74%	4.32%	5.91%	-0.96%

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
工业自动化控制行业	销售量	台	1,156,375	918,899	25.84%
	生产量	台	1,195,777	918,645	30.17%
	库存量	台	183,230	143,828	27.40%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

本报告期生产量和库存量变动原因:主要系本报告期新增特恩达燃气阀、电磁阀等低单价的产品所致。

### (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

### (5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	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	
工业自动化控制行业	原材料	218,591,311.85	86.52%	184,512,656.74	86.21%	0.31%
工业自动化控制行业	直接人工	19,703,896.94	7.80%	16,927,332.16	7.91%	-0.11%
工业自动化控制行业	折旧费	3,043,996.99	1.20%	3,201,243.20	1.50%	-0.30%
工业自动化控制行业	机物料消耗	2,174,222.15	0.86%	1,763,550.56	0.82%	0.04%

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

#### 1. 本年发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据
成都特恩达燃气设备有限公司	2017.8.1	35,400,000.00	收购	2017.7.31	取得控制权

#### 2. 其他原因的合并范围变动

2017年3月28日，本公司出资设立西斯特控制设备（天津）有限公司，注册资本为900万元整，其中公司持股90%，自设立日起纳入本公司合并范围。

### （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）	53,136,035.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	9.63%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.86%

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	第一名	26,496,979.77	4.80%
2	第二名	8,553,831.55	1.55%
3	第三名	7,988,256.50	1.45%
4	第四名	5,338,575.02	0.97%
5	第五名	4,758,392.28	0.86%
合计	--	53,136,035.12	9.63%

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）	41,241,506.23
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.43%
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	3.80%

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	第一名	18,573,576.57	9.65%
2	第二名	7,307,862.84	3.80%
3	第三名	6,196,440.80	3.22%
4	第四名	4,904,942.93	2.55%
5	第五名	4,258,683.09	2.21%
合计	--	41,241,506.23	21.43%

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	114,413,638.98	92,537,915.45	23.64%	主要系本报告期职工薪酬、售后服务费等费用项目同比增长所致。
管理费用	93,960,119.20	82,673,688.91	13.65%	主要系本报告期研发费用投入同比增长所致。
财务费用	-16,998.48	1,149,606.33	-101.48%	主要系报告期内公司银行借款利息支出减少及利息收入同比增加等原因所致。

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

序号	项目名称	目的	进展情况	目标	对公司未来发展影响
1	基于物联网的跨平台通信系统	在基于物联网的产品基础上，开发相对应的智能公用平台，方便调试，设备监控	已完成测试，并正式投入到物联网仪表上使用	2017年产品上市	优化产品功能，带NB-IOT通讯产品，开发出配套的APP软件，适应物联网需求
2	基于物联网的多通道超声流量计算模型	向高端产品进军，以可以接受的成本，高性能品质，替换进口的产品	已完成平台软件与超声波板的联调工作	2018年产品上市	丰富产品线
3	智能有毒气体传感器技术研究	扩充适用面，解决有毒气体下的产品检测	项目已完成，并上市	2017年产品上市	丰富产品线，有利于提高气体报警器产品的市场竞争力与市场份额
4	MVP3500智能型阀门定位器	提升质量，降低成本，抢占市场	项目已完成，并上市	2017年产品上市	本安防爆产品，产品系列升级优化
5	氢气探测器	补充公司产品线并向汽车行业延伸	已完成样机试制	2018年产品上市	解决汽车燃料电池氢气的检测
6	气体采样泵	填补公司无泵吸功能的单一便携式空白	工程样机已完成，正在进行整机性能测试。	2018年产品上市	解决对受限空间进行气体检测的困难

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）	139	146	131

研发人员数量占比	16.05%	19.97%	16.00%
研发投入金额（元）	48,618,526.67	33,580,620.78	39,138,907.11
研发投入占营业收入比例	8.81%	7.49%	10.03%
研发支出资本化的金额（元）	8,682,791.59	5,831,033.30	14,996,882.78
资本化研发支出占研发投入的比例	17.86%	17.36%	38.32%
资本化研发支出占当期净利润的比重	18.54%	20.96%	96.15%

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	566,206,560.00	455,948,555.07	24.18%
经营活动现金流出小计	505,362,933.71	377,766,310.45	33.78%
经营活动产生的现金流量净额	60,843,626.29	78,182,244.62	-22.18%
投资活动现金流入小计	2,321,657.15	1,625,825.65	42.80%
投资活动现金流出小计	44,331,253.86	20,607,510.26	115.12%
投资活动产生的现金流量净额	-42,009,596.71	-18,981,684.61	-121.32%
筹资活动现金流入小计	209,519,567.25	41,534,151.78	404.45%
筹资活动现金流出小计	48,088,972.17	46,184,749.79	4.12%
筹资活动产生的现金流量净额	161,430,595.08	-4,650,598.01	3,571.18%
现金及现金等价物净增加额	180,108,382.14	53,795,107.96	234.80%

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

项目	2017年	同比增减	波动原因
经营活动现金流出小计	505,362,933.71	33.78%	主要波动原因为：①本报告期销售额同比增加，相应的购买商品、接受劳务支付的现金流出增加；②本报告期缴纳的增值税和所得税同比增加；③本报告期支付期间费用等经营活动现金流增加。
投资活动现金流入小计	2,321,657.15	42.80%	主要系本报告期成都安可信处置固定资产收回的现金增加所

			致。
投资活动现金流出小计	44,331,253.86	115.12%	主要系本报告期公司购入国外研发专有技术和成都安可信并购成都特恩达等投资活动现金流同比增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-42,009,596.71	-121.32%	主要系本报告期投资活动流出额度远大于上年同期流出额度所致。
筹资活动现金流入小计	209,519,567.25	404.45%	主要系本报告期公司收到员工股权激励和非公开发行股票款项所致。
筹资活动产生的现金流量净额	161,430,595.08	3571.18%	主要系本报告期筹资活动现金流入净额远大于上年同期所致。
现金及现金等价物净增加额	180,108,382.14	234.80%	主要系本报告期经营活动和筹资活动现金净额同比大幅增加所致。

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	599,019.95	1.00%	主要系公司本报告期确认联营公司、合营企业投资收益。	否
资产减值	34,489,368.24	57.35%	主要系本报告期计提上海雄风自控工程有限公司商誉减值、计提可供出售权益投资减值准备、计提应收款坏账所致。	否
营业外收入	202,640.16	0.34%	主要系本报告期收到赔偿款所致。	否
营业外支出	229,084.14	0.38%	主要系本报告期罚款支出所致。	否
其他收益	16,418,475.77	27.30%	主要形成原因：①本期确认增值税即征即退收益；②收到政府补助款；③递延收益转入。	递延转入和增值税即征即退具有持续性。

### 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	312,726,896.40	26.15%	134,546,146.23	14.33%	11.82%	主要系报告期收到股权激励、非公开发行股票等筹资活动款项所致。
应收账款	196,439,954.02	16.42%	167,854,111.42	17.87%	-1.45%	应收款余额增加主要系：①本报告期并购新增子公司成都特恩达应收款；②本报告期收入规模增加，相应应收余额增加所致。
存货	93,115,367.00	7.79%	77,578,191.45	8.26%	-0.47%	
投资性房地产	27,000,708.81	2.26%	19,458,165.79	2.07%	0.19%	主要系本报告期子公司江阴万讯新增部分自用房产对外出租所致。
长期股权投资	13,110,964.89	1.10%	13,701,421.32	1.46%	-0.36%	
固定资产	200,467,293.19	16.76%	215,394,755.72	22.94%	-6.18%	
在建工程	2,071,275.77	0.17%	2,126,797.14	0.23%	-0.06%	
短期借款	3,845,186.00	0.32%	19,114,746.00	2.04%	-1.72%	主要系本报告期成都安可信偿还借款所致。
应收票据	29,210,594.58	2.44%	20,642,359.88	2.20%	0.24%	主要系本报告期收入实现同比增长，客户货款通过票据结算方式增多所致。
其他应收款	7,029,754.50	0.59%	4,403,369.10	0.47%	0.12%	主要系本报告期新增应收增值税即征即退税款所致。
其他流动资产	1,577,817.69	0.13%	3,202,282.75	0.34%	-0.21%	主要系本报告期预缴税费较上期末有所减少所致。
无形资产	84,136,164.46	7.03%	52,693,050.15	5.61%	1.42%	主要系公司新购入国外研发专有技术及部分自主开发项目实现技术成果产业化，转入无形资产所致。
开发支出	10,359,761.92	0.87%	16,894,719.92	1.80%	-0.93%	主要系本报告期部分自主开发项目实现技术成果产业化，转入无形资产所致。
商誉	158,483,663.66	13.25%	159,225,651.05	16.96%	-3.71%	主要变化点为：①本期上海雄风计提剩余商誉减值 2370 万；②本期并购成都特恩达产生商誉 2300 万元。
其他非流动资产	6,678,278.64	0.56%	162,127.84	0.02%	0.54%	主要系成都安可信预付长期资产款和香港万讯预付投资款所致。
应付票据			1,500,000.00	0.16%	-0.16%	主要系本报告期支付到期票据所致。
应付账款	71,963,146.84	6.02%	59,190,926.00	6.30%	-0.28%	

应付职工薪酬	24,970,135.15	2.09%	15,333,561.51	1.63%	0.46%	
应付股利			1,832,402.36	0.20%	-0.20%	主要系本报告期支付深圳华铄少数股东股利所致。
一年内到期的非流动负债	11,970,920.00	1.00%	907,181.84	0.10%	0.90%	主要系新增一年内应付国外专有技术转让款及应付特恩达原股东股权转让款所致。
长期应付款	24,644,920.81	2.06%	52,455.17	0.01%	2.05%	主要系本报告期新增分期应付国外研发专有技术转让款及应付收购特恩达股权转让款。
股本	285,777,080.00	23.89%	266,588,197.00	28.39%	-4.50%	主要系公司实施员工股权激励、非公开发行股票对应股本所致。
资本公积	479,104,644.94	40.06%	317,855,845.09	33.85%	6.21%	主要波动原因为：①非公开发行股票发行价格与票面价格之间的差额计入股本溢价；②因实施新一期和回购上一期员工股权激励所对应的资本公积溢价变动；③股权激励所产生的费用，计入资本公积的金额。
其他综合收益	-1,205,730.74	-0.10%	1,042,209.29	0.11%	-0.21%	主要系本报告期汇率波动所致。

## 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

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	460,659.30	合同履约保证金和票据保证金
投资性房地产（注1、2）	12,611,017.16	短期借款抵押物
固定资产（注1、2）	48,477,519.60	短期借款抵押物、被扣存
无形资产（注2）	7,395,718.56	被扣存
<b>合计</b>	<b>68,944,914.62</b>	

注1 固定资产和投资性房地产抵押，是本公司子公司香港万讯有限公司用位于香港新界沙田值禾盛街11号中建电讯大厦20楼2008室和香港新界沙田火炭坳背湾街61-63盈力工业中心8楼3-4室的两处房产进行抵押，账面价值4,598,586.17元，取得1年期的短期借款港币4,600,000.00元折合人民币3,845,186.00元。

注2本公司之子公司天津西斯特仪表有限公司拥有的座落于北辰科技园区里的天津厂房的房产证原件（对应的房屋及土地账面价值63,885,669.15元），因年税收额未达约定的要求，暂被扣存在天津北辰科技园区总公司处。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
39,217,213.55	2,628,120.00	1,392.22%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
成都特恩达燃气设备有限公司	电磁阀、阀门和旋塞、燃气设备、仪器仪表的设计、生产、销售等。	收购	35,400,000.00	100.00%	自有资金	无	无	电磁阀、阀门和旋塞、燃气设备等	138,206,244.66	4,122,366.99	否	2017年08月29日	公告名称：关于全资子公司收购成都特恩达燃气设备有限公司100%股权的公告；公告编号：2017-040；网站名称：巨潮资讯网
合计	--	--	35,400,000.00	--	--	--	--	--	138,206,244.66	4,122,366.99	--	--	--

## 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	非公开发行股票	17,472.86	684.78	684.78	0	0	0.00%	16,788.08	存放募集专项户	0
合计	--	17,472.86	684.78	684.78	0	0	0.00%	16,788.08	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>一、募集资金情况经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳万讯自控股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】1288 号）核准，公司非公开发行 19,617,883 股新股，每股面值 1 元，每股发行价格为 9.45 元，募集资金总额 185,388,994.35 元，扣除各项发行费用 10,660,377.36 元（不含税金额）后，募集资金净额为人民币 174,728,616.99 元，已存入公司开立的募集资金专户。北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 12 月 26 日对募集资金进行了审验，并出具了“【2017】京会验字第 58000020 号”《验资报告》。根据公司与招商证券股份有限公司于 2016 年 6 月签署的《承销协议》及《保荐协议》，招商证券股份有限公司在本次募集资金中直接扣留承销费用（含税）4,240,000.00 元、保荐费用（含税）4,240,000.00 元，共计费用（含税）8,480,000.00 元。扣除上述费用后，招商证券股份有限公司于 2017 年 12 月 26 日划付给本公司共计 176,908,994.35 元。截至本报告报出日尚有发行费用 2,180,377.36 元未从募集专项户转出。</p> <p>二、以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况根据于 2017 年 4 月 14 日签署的《非公开发行股票预案（二次修订稿）》（以下简称“非公开发行股票预案”），本公司计划将募集资金分别用于中高端数控系统研发及产业化项目、年产 1,500 万只 MEMS 传感器研发及产业化项目、营销网络建设项目、基于物联网的智能自动化仪表研发中心建设项目及补充流动资金项目。根据《非公开发行股票预案》，在本次募集资金到位前，本公司将以自筹资金对上述募集资金项目先行投入，待募集资金到位后以募集资金置换上述先行投入的资金。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司以自筹资金预先投入上述募集资金投资项目款项计人民币 6,847,847.22 元。瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2018 年 4 月 13 日出具了（瑞华核字【2018】48500003 号）《关于深圳万讯自控股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》，对公司募集资金投资项目的预先投入情况进行了审验。在公司第三届董事会第二十一次会议中独立董事、监事会和保荐机构招商证券股份有限公司同意公司以募集资金 6,847,847.22 元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。截至本报告报出日先行投入的资金尚未从募集专项户转出。</p>										

**(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										
中高端数控系统研发	否	4,018.58	4,018.58	567.15	567.15	14.11%	2020 年		不适用	否

及产业化项目							12月25日			
年产 1,500 万只 MEMS 传感器研发及产业化项目	否	6,570.79	6,570.79				2020年12月25日		不适用	否
营销网络建设项目	否	980	980	10.84	10.84	1.11%	2020年12月25日		不适用	否
基于物联网的智能自动化仪表研发中心建设项目	否	1,469.53	1,469.53	106.79	106.79	7.27%	2019年12月25日		不适用	否
补充流动资金项目	否	4,433.96	4,433.96						不适用	否
承诺投资项目小计	--	17,472.86	17,472.86	684.78	684.78	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	17,472.86	17,472.86	684.78	684.78	--	--	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	2017 年公司项目可行性未发生重大变化。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 募集资金到位前，公司用自筹资金先期投入募集资金项目 684.78 万元，分别为中高端数控系统研发及产业化项目 567.15 万元；营销网络建设项目 10.84 万元；基于物联网的智能自动化仪表研发中心建设项目 106.79 万元。募集资金到位后，公司后续会将先期垫付的资金从募集资金账户转至结算账户。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资	不适用									

金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均以存款形式存放在公司募集资金专户中，本公司将根据公司发展规划，对剩余募集资金妥善安排，用于公司主营业务。
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

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市万讯智能科技有限公司	子公司	计算机软硬件技术开发；应用软件、基础软件的技术开发及技术咨询；电子产品、电子元器件的技术开发及产品购销；机电产品的购销。	300 万元人民币	27,307,981.53	20,878,479.16	19,989,457.61	2,835,241.83	2,161,652.90
广州森纳士仪器有限公司	子公司	研发、生产压力传感器、变送器、和温度传感器、变送器，销售公司产品，并提供售后服务	293.72 万人民币	0.00	0.00	13,702,754.36	3,604,042.03	3,063,744.30

		务。						
江阴万讯自控设备有限公司	子公司	过程自动化仪器仪表研究、开发、制造、加工、销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务。	8118.95 万元人民币	104,746,871.59	84,003,137.74	60,883,000.56	3,508,307.43	2,973,720.40
上海雄风自控工程有限公司	子公司	通讯设备（除专控）、五金交电、建材、包装机械、玻璃仪器、日用百货、汽配、自控系统，成套电脑，仪器仪表的批发零售，代购代销及售后服务，生产加工仪器仪表、仪表柜，从事货物及技术的进出口业务。	1000 万元人民币	41,227,872.80	33,644,436.74	31,933,494.84	6,965,379.16	6,439,264.28
上海妙声力仪表有限公司	子公司	工业自动化设备仪器仪表、电线电缆、皮带秤、测量控制系统批发零售、工业自动化设备仪器仪表技术领域内的技术开发、技术咨询、技术转让。	600 万元人民币	25,226,271.16	23,054,316.45	30,549,734.74	2,562,101.01	2,061,636.36
天津西斯特仪表有限公司	子公司	计量器具(经营项目以计量器具许可证为准)、机械配件制造、销售；自动化仪器仪表、机械配件技术开发、咨询、服务、转让；自控系统设计、安装、调试；仪表的对外检定；仪器仪表、电子元件、家用电器、计算机外围设备批发兼零售；从事国家法律法规允许	2000 万元人民币	66,855,364.76	19,016,519.90	15,772,670.48	2,074,436.22	1,553,302.82

		经营的进出口业务;自有房屋、计算机及其辅助设备、办公设备、家具、机械设备、家用电器、制冷设备、电动自行车、仪器仪表租赁(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)						
天津市亿环自动化仪表技术有限公司	子公司	自动化仪器仪表及机械配件技术开发、咨询、服务、转让,自动化仪器仪表(经营项目以计量器具许可证为准)及机械配件制造,自控系统设计、安装调试,仪器仪表、电子元件、家用电器、计算机外围设备零售兼批发,从事国家法律、法规允许经营的进出口业务。	500 万元人民币	22,621,847.76	19,514,937.28	16,161,913.80	2,724,391.04	2,276,230.99
成都安可信电子股份有限公司	子公司	开发、生产、销售工业、民用自动控制系统、各类探测器、控制器、防爆电器、防爆仪器仪表及软件;开发、生产、销售电子产品,及其产品、设备的安装、工程施工(凭资质证书经营);消防工程施工、工程设计(凭资质证书经营);货物进出口及技术进出口(国家法律、行政	2640 万元人民币	296,119,272.41	178,738,313.85	228,496,778.30	38,382,794.28	32,803,878.89

		法规禁止的除外，法律、行政法规限制的取得许可后方可经营)。						
江阴万讯恩泰传感器有限公司	子公司	传感器、变速器、仪器仪表的制造、研发、销售等。	1300 万元人民币	13,054,162.65	10,860,328.38	7,562,942.12	-51,678.35	-40,449.18
深圳视科普机器人技术有限公司	子公司	机器人系统集成；自动控制软件、机器人控制系统的技术开发、批发、进出口及相关配套业务(不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其他专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请)；并提供上述产品的技术服务。	200 万元 丹麦克朗	1,438,227.81	522,240.82	1,749,160.76	-954,627.23	-721,552.06
香港万讯自控有限公司	子公司	销售制动器、销售阀门	1 万港币	34,270,104.30	24,018,943.59	26,938,642.50	215,069.18	21,571.22

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
成都特恩达燃气设备有限公司	收购	4,122,366.99

主要控股参股公司情况说明

成都安可信电子股份有限公司，成立于2009年10月26日，注册资本2,640万元，是公司全资子公司，经营范围：开发、生产、销售工业、民用自动控制系统、各类探测器、控制器、防爆电器、防爆仪器仪表及软件；开发、生产、销售电子产品，及其产品、设备的安装、工程施工（凭资质许可证经营）；消防工程施工、工程设计（凭资质许可证经营）；货物进出口及技术进出口（国家法律、行政法规禁止的除外，法律、行政法规限制的取得许可后方可经营）。（以上经营项目不含法律、行政法规和国务院决定需要前置审批或许可的项目；工业行业另设分支机构或另择经营场地经营）。截止2017年12月31日成都安可信电子股份有限公司总资产29,611.93万元,净资产17,873.83 万元,本报告期,实现营业收入22,849.68 万元,营业利润3,838.28 万元,净利润3,280.39万元；成都安可信电子股份有限公司营业收入、营业利润、净利润与去年同期相比分别增长24.65%、59.72%、15.14%。收入和利润增长主要在于公司本报告期收购特恩达，形成新的利润点所致。前述财务数据均经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

上海雄风自控工程有限公司，成立日期：1995年1月25日，现注册资本1,000万元人民币，是公司全资子公司。经营范围：通讯设备（除专控）、五金交电、建材、包装机械、玻璃仪器、日用百货、汽配、自控系统，成套电脑，仪表仪器的批发零售，代购代销及售后服务，生产加工仪器仪表、仪表柜，从事货物及技术的进出口业务。（涉及行政许可的，凭许可证经营）。截止2017年12月31日，上海雄风自控工程有限公司总资产4,122.79万元,净资产3,364.44万元,本报告期,实现营业收入3,193.35 万元,营业利润696.54万元,净利润643.93万元；上海雄风自控工程有限公司营业收入、营业利润、净利润与去年

同期相比分别增长-6.57%、38.14%、31.34%，主要系公司加强预算控制，严控各项支出，期间费用同比下降15.06%所致。前述财务数据均经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

江阴万讯恩泰传感器有限公司，成立于2015年05月14日，注册资本1,300万元，是公司全资子公司，经营范围：传感器、变速器、仪器仪表的制造、研发、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。截止2017年12月31日江阴万讯恩泰传感器有限公司总资产1,305.42万元，净资产1,086.03万元，本报告期，实现营业收入756.29万元，营业利润-5.17万元，净利润-4.04万元；营业利润和净利润较上年同期亏损额减少，主要系集团各组织之间的协同运作，充分发挥集群优势，实现营业收入较去年同期增长77.91%。前述财务数据均经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

上海妙声力仪表有限公司成立日期：2001年7月31日，现注册资本600万元人民币，是公司控股子公司。经营范围为：工业自动化设备仪器仪表、电线电缆、皮带秤、测量控制系统批发零售；工业自动化仪器仪表技术领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；分支机构经营：工业自动化设备仪器生产加工及销售。截止2017年12月31日上海妙声力仪表有限公司总资产2,522.63万元，净资产2,305.43万元，本报告期，实现营业收入3,054.97万元，营业利润256.21万元，净利润206.16万元；上海妙声力仪表有限公司营业收入、营业利润、净利润与去年同期相比分别增长13.78%、78.67%、34.93%。前述财务数据均经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

天津市亿环自动化仪表技术有限公司，成立于1999年8月11日，现注册资本500万元人民币，是公司控股子公司。经营范围：自动化仪器仪表及机械配件技术开发、咨询、服务、转让，自动化仪器仪表（经营项目以计量器具许可证为准）及机械配件制造，自控系统设计、安装调试，仪器仪表、电子元件、家用电器、计算机外围设备零售兼批发，从事国家法律、法规允许经营的进出口业务。（国家有专营、专项规定的按专营、专项规定办理）。截止2017年12月31日，天津市亿环自动化仪表技术有限公司总资产2,262.18万元，净资产1,951.49万元，本报告期，实现营业收入1,616.19万元，营业利润272.44万元，净利润227.62万元，较去年同期相比分别增长48.40%、175.35%、138.57%，收入和利润的增长主要在于集团各组织之间销售渠道融通，营销策略优化所致。前述财务数据均经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

#### 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

#### 1. 行业格局与发展趋势

公司所处的工业自动化仪表行业服务于冶金、电力、化工、建材、石油、水处理、造纸、环保、酿造等国民经济基础工业领域，由于客户需求极度细分，形成了产品品种繁多，应用领域广泛，从业企业众多，竞争多元化的行业格局。由于我国工业自动化仪表行业发展历史较短，依靠自身积累发展较慢，大部分企业规模较小，研发投入规模不大，导致我国工业自动化仪表厂商整体技术水平和产品质量与国外先进水平存在较大差距，国内中高端市场主要被国外品牌产品占领、国内品牌产品以中低端市场为主的局面在未来相当长的一段时间内仍会维持。目前，国外大型的工业自动化仪表企业通过设立合资公司、独资公司及代理销售等各种形式进入国内市场，我国终端客户的重要生产装置和关键生产环节所使用的产品大多数是国外品牌的产品。特别是近年来全球经济不景气，具有技术和资金优势的外资品牌厂商进一步加大对中国市场的重视程度和投入力度，众多外资工业自动化仪表厂商开始利用价格竞争手段保持或扩大市场份额，使得本土产品在价格方面的优势不断缩小，从而导致市场竞争日益加剧。但可喜的是，虽然我国工业自动化仪表行业整体技术水平与国外仍有较大差距，但技术进步较快，少量国内企业已逐渐开始自主研发并掌握部分核心技术。虽然在高端产品的技术和产品质量上，国内品牌产品与国外品牌产品仍有着较大差距，但国内外品牌的基本型产品的技术水平比较接近，性能指标也已经大体相当。与此同时，随着中国的工业化水平和信息化水平不断提高，工业自动化技术的应用领域也越来越广泛，从而推动下游行业的产业升级，对新型工业自动化仪表的需求量持续增加，为业内技术创新型企业的发展提供了广阔的空间。国家推动转变发展方式和调整经济结构的步伐加快，将带动新兴产业发展和落后产业转型升级，从而增加工业自动化仪表需求。政府对环保领域、市政领域、石油石化领域的大力提倡以及全社会节能减排的诉求等都将给工业自动化仪表的应用带来不小的发展空间。

#### 2、公司未来发展战略及2018年经营计划

公司既定的未来发展战略为：作为工业自动化仪表行业的上市公司，公司将顺应我国工业化和信息化水平不断提高的趋势，专注于自身主营业务的创新与完善，不断推出自主研发产品，实现相关产品多元化发展，促进公司营业收入、盈利规模及市场地位的快速上升；坚持“自主模式”结合“国际合作模式”的发展道路，引进国外先进技术进行本地化生产，通过吸收消化引进技术、联合研发和自主创新提高技术水平，提高合作产品国产化率，使公司研发能力接近或达到国际先进水平；通过投资、收购兼并等资本运作方式快速实现产业链的延伸和产品线拓展，将公司发展成为国内领先的工业自动化仪表企业。

2018年，围绕上述战略，在积极适应外部环境变化的基础上，公司将以“机制、共享、专注、效率”为指导思想，深化自主经营体管理模式，加强管理平台建设、持续加大技术研发投入，优化营销策略，不断提升公司运营效率、市场占有率和盈利能力，2018年公司主要经营计划如下：

#### （1）调整经营机制，提高整体经营效率

公司将继续深化自主经营管理模式，通过经营机制的调整，把组织改造成为员工充分施展才智的事业发展平台和多创造多回报的物质回报平台。公司将专注于经营，进一步推动管理制度流程化和流程电子化，通过OA、ERP、CRM、在线培训等管理信息系统的建设提高全员的工作效率；更多地使用自动化生产设备和辅助软件，提升产品质量和生产效率；调整员工的激励方法，充分调动人员能动性，完善薪酬体系和回报系统，提升公司业务监控和运作效率。

#### （2）加强管理平台建设，实现资源共享

为了进一步提升公司和各全资子公司、控股子公司的运作水平，实现各组织之间的协同运作，充分发挥集群优势，公司将以“后台坚决整合，前台资源共享”为纲领大力推进管理平台建设。通过电子系统的统一、流程制度的梳理、职能的定位分工，在公司和各全资子公司、控股子公司间初步建成客户资源、公共职能、产品研发、管理经验的共享平台，形成资源共享和统一调度机制，优势互补，提高运作和管理效率，从而提升公司的综合竞争力。

#### （3）优化营销管理，提高客户覆盖率

为解决公司目前充分的产品资源与客户需求连接能力不足的矛盾，为客户提供更好的服务，提高客户黏度，公司将优化销售政策，前移市场决策权利，在全国范围内拓展营销网络并增加一线销售服务人员。同时，将重点实施销售人员个人技能和素质提升计划，继续完善销售人员的激励机制，落实竞争性的用人制度，全员实行动态薪酬和干部动态职位管理，实现市场开发和产品应用领域的扩大和客户覆盖率的提高。

#### （4）坚持研发投入，提升公司技术创新能力

为了增强持续发展能力，以产品为核心提升公司的市场竞争力，从而实现公司在后工业时代的长远发展目标，公司制定了适应未来发展方向的中长期技术研发规划以及配套的研发管理制度。2018年度，公司仍坚持技术研发的投入，特别是在产品智能化和网络化应用方面的投入，深入拓展包括工业物联网仪表、中高端数控系统、传感器以及工业机器人等技术领域，通过自主研发、技术引进以及强强合作等方式提升公司技术创新能力，从而保障公司产品技术的先进性。

#### （5）加强募集资金管理，保证募投项目建设

公司将加强非公开发行股票募集资金投资项目的管理，力争早日产生效益。在募投项目的实施过程中，将严格按照证监会和深交所的有关规定，谨慎规范操作。希望通过募投项目的有效实施，丰富产品结构、提升技术创新能力、扩大市场份额、提高装备水平，进一步提高公司的研发能力和市场抗风险能力，提升公司的核心竞争力和盈利能力。

### 3、可能面临的主要风险和应对举措

#### （1）行业与市场风险

公司目前从事的工业自动化仪表行业的下游行业包括冶金、有色、化工、电力、石油、建材、轻工、水处理、环保等国民经济的基础和支柱行业，这些行业受国家宏观经济形势和政策影响较大，因此，公司的发展与国家宏观经济形势密切相关。2017年，我国持续推进供给侧改革，工业自动化仪表传统下游行业盈利能力有所改善，对工业自动化仪表产品的市场需求亦有所回升，但持续性仍有待观察，如未来对公司产品的需求下降则将对公司发展带来较大负面影响。同时，公司所处工业自动化仪器仪表行业集中度低，从业企业较多，且其中不乏实力雄厚的大型跨国公司，除少数企业外，大部分企业的市场份额都不大，市场较为分散，市场竞争较为激烈，尤其在当前行业整体形势不乐观的情况下，预计市场竞争形势将更趋激烈，因此，公司产品面临一定的市场竞争风险。为此，公司将积极关注宏观经济形势的变化，并根据实际情况适时调整经营策略，预防环境变化的风险。另外，在过去的几年中，公司加大了市场营销和技术研发的投入力度，未来公司将继续坚持在这些方面的投入，从而不断提升产品市场竞争力。

#### （2）募集资金投向风险

公司非公开发行股票募集资金投资项目与公司发展战略相匹配,有利于提升公司的技术水平及创新能力,有利于公司优化产品结构,完善产业布局。但如果出现募集资金投资项目实施过程的组织管理不到位、募集资金投资项目不能按计划实施、募集资金投资项目投产后宏观经济环境和市场需求发生重大变化或市场拓展不理想等情况,可能影响募集资金投资项目的投资收益。同时,募集资金投资项目实施后,公司固定资产规模和研发投入将有所提高,募集资金投资项目投产后将增加较大的固定资产折旧及研发费用,并对公司未来经营业绩产生一定影响。为此,在前期对募集资金投资项目进行了充分的可行性论证的基础上,公司将加强募投项目管理,从人员、技术等多方面为募投项目的实施提供保障。

### (3) 新型业务领域拓展风险

近年来,在传统下游产业需求持续疲弱的情况下,公司积极拓展行业相关的新兴业务领域,完善产业战略布局,以期形成新的收入和利润增长点,其中包括工业智能化仪表、高端数控系统、传感器以及工业机器人视觉识别系统等,但受时间、信息以及外部环境等的局限,这些领域的收益获得具有诸多不确定性,因此存在短期内降低公司整体效益甚至拓展失败的风险。为此,公司在新型产业选择方面,已谨慎选择项目并对项目的可行性进行了严格审查和论证,力争最大程度保证投资决策的正确性,以确保投资效果和收益。

### (4) 产品技术风险

公司所处的工业自动化仪表行业是技术密集型行业,国内外技术差距较大,其中,高端产品的核心技术主要被国际技术先进企业所掌握,国内有少量企业研发技术水平达到国际先进水平,一直以来公司很大程度上凭借技术优势取得较前沿的市场地位。未来如果国内外行业技术格局发生重大变化,大量国内企业技术水平达到国际先进水平,公司若未能继续保持技术研发的优势,将会导致公司经营业绩下滑的风险。对此,公司将继续加大研发创新投入,使公司保持产品技术优势和市场竞争力。

### (5) 并购整合与商誉减值风险

为拓展业务领域,完善产业战略布局,形成新的收入和利润增长点,公司近年来进行了多项对外投资,但受时间、信息以及外部环境等的局限,投资收益的获得具有诸多不确定性,因此存在短期内降低公司整体效益甚至投资失败的风险。同时,公司在进行企业并购后,将根据其实际情况,有选择性地将上市公司规范化管理模式移植到被并购企业中,以规范企业的运营管理,从而为其带来与过往小型企业管理明显不同的决策流程、管理习惯和企业文化,这难免会在并购企业运作中出现理念冲突,如果不能合理解决,势必影响企业将来的正常运作,可能为公司带来一定的管理整合风险,且企业并购形成的商誉存在减值迹象时,需根据《企业会计准则》的规定计提减值准备,从而对公司未来的经营业绩造成不利影响。为此,在并购完成后,公司将细致分析双方管理体系的优缺,完善彼此的管理制度,同时通过内部审计等方式加强对并购企业的管控,及时发现经营管理过程中的问题,并及时改正,以最大限度地降低风险。

## 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11月22日	实地调研	机构	深交所互动易网站; 2017年11月22日投资者关系活动记录表
2017年12月15日	实地调研	机构	深交所互动易网站; 2017年12月15日投资者关系活动记录表

## 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

为进一步明确公司运作规范，进一步维护公司股东特别是中小股东的合法权利，为公司建立了积极、持续、稳定的利润分配政策，根据中国证监会《上市公司章程指引（2016年修订）》及相关法律法规和规范性文件的规定，在充分听取独立董事意见和中小股东诉求的基础上，公司修订了《公司章程》中关于利润分配政策的相关条款，修订后的《公司章程》已提交于2016年11月14日召开的公司2016年第二次临时股东大会审议通过，该次临时股东大会提供了网络投票与现场投票方式表决，充分维护了中小股东的合法权益，此次公司利润分配政策调整的条件和程序合规、透明，其中包含的现金分红标准和比例明确、清晰，决策程序和机制完备。

报告期内，公司严格按照上述利润分配政策执行，未对上述利润分配政策进行调整。

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）	1.20
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	285,777,080
现金分红总额（元）（含税）	34,293,249.60
可分配利润（元）	175,868,208.27
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%	

## 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2017 年年初未分配利润为 141,300,313.54 元，2017 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 44,364,950.75 元，其中母公司实现净利润为 13,992,937.73 元，按 10%提取法定盈余公积金 1,399,293.77 元后，2017 年期末公司可供分配利润为 175,868,208.27 元，母公司可供分配利润为 47,250,531.96 元。

公司 2017 年度利润分配预案为：拟以公司现有总股本 285,777,080 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.20 元(含税)，合计派发现金股利人民币 34,293,249.60 元(含税)，不送红股，不进行资本公积转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。

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

## 2015年度利润分配方案

以2015年末总股本268,091,197股扣除股权激励未达到解锁条件股本1,503,000股后266,588,197股为基数，向全体股东每10股派发人民币0.28元现金（含税）的股利分红，合计派发现金红利人民币7,464,469.52元。

## 2016年度利润分配方案

以2016年末总股本266,588,197股扣除股权激励未达到解锁条件股本4,158,000股后262,430,197股为基数，向全体股东每10股派发人民币0.32元现金（含税）的股利分红，合计派发现金红利人民币8,397,766.30元。

## 2017年度利润分配预案

拟以公司现有总股本285,777,080股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币 1.20 元(含税)，合计派发现金股利人民币34,293,249.60元(含税)，不送红股，不进行资本公积转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。

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	34,293,249.60	44,364,950.75	77.30%	0.00	0.00%
2016 年	8,397,766.30	26,705,173.98	31.45%	0.00	0.00%
2015 年	7,464,469.52	12,718,476.30	58.69%	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中所作承诺						
资产重组时所作承诺	傅宇晨;傅晓阳;	股份限售承	本人取得本次发行股	2015 年 11	36 个月	报告期内，承

	王洪;仇玉华;董慧宇	诺	票自股份发行结束之日即本人认购的万讯自控股份完成登记之日起 36 个月内不转让。	月 10 日		诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。
	熊伟	股份限售承诺	本人所持上市公司的 2,435,561 股股份自发行结束之日即本人认购的上市公司股份完成登记之日起 12 个月内不转让;本人所持上市公司的 604,199 股股份自发行结束之日即本人认购的上市公司股份完成登记之日起 36 个月内不转让。	2015 年 11 月 10 日	36 个月	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。
	龙方彦	股份限售承诺	本人所持上市公司的 1,103,981 股股份自发行结束之日即本人认购的上市公司股份完成登记之日起 12 个月内不转让;本人所持上市公司的 1,409,797 股股份自发行结束之日即本人认购的上市公司股份完成登记之日起 36 个月内不转让。	2015 年 11 月 10 日	36 个月	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。
	熊伟;龙方彦;上海华宝贵永创业投资有限公司;陈晓晖;李万才;尹利君;四川鸿鑫创业投资有限公司;杜仁辉;吴晓丹;任小华;陈向峰;陈素英;刘德友;毛剑平;毛平安;黄晖;刘植秀;郑宝华;董秋章;魏季水;马瑞珏;冯梦箫;杨敏;余志坚;吴湘;张永	业绩承诺及补偿安排	本人/本公司承诺 2014 年、2015 年、2016 年、2017 年成都安可信扣除非经常性损益后的净利润分别不低于 1,800.00 万元、2,160.00 万元、2,592.00 万元、3,110.40 万元。本次发行股份及支付现金购买资产完成后,成都安可信 2014 年、2015 年、2016 年、2017 年的累计实现净利润应不低于累计承诺净利润,否则业绩承诺方应按照和万讯自控所签《盈利	2015 年 11 月 10 日	36 个月	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。

	根;郭涛;黄学连;李军;余建彬;李金龙;龙涛;邬晓宁;冯文森;吴晓燕;钟方军;樊小花;黄琴;陈亮;孙大维;陈冰;陈利军;何柳;何燕;李先兵;刘世强;庞强;徐兵;杨银华;张家能;邹开琴		预测补偿协议》规定对万讯自控予以补偿。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	尊威贸易(深圳)有限公司	股份限售	尊威公司之股东钟怡泰先生在公司担任董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的公司股份不超过所持有的公司股份总数的25%;离职后半年内,不转让所持有的公司股份。	2009年09月26日	长期有效。	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。
	傅宇晨;傅晓阳;尊威贸易(深圳)有限公司;王洪;孟祥历;郑维强	同业竞争	本人/本公司(包括本人/本公司控制的全资、控股企业或其他关联企业,下同)目前未从事与万讯自控所经营业务相同或类似的业务,与万讯自控不构成同业竞争;自本承诺函出具之日起,本人/本公司将不以任何方式直接或间接经营任何与万讯自控所经营业务有竞争或可能构成竞争的业务,以避免与万讯自控构成同业竞争;如因本人/本公司违反本承诺函而给万讯自控造成损失的,本人/本公司同意全额赔偿万讯自控因此遭受的所有损失。	2009年09月26日	长期有效。	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。

	傅宇晨;傅晓阳;孟祥历;王洪;尊威贸易(深圳)有限公司;郑维强	其他	在中国证监会核准公司发行股票,且公司公开发行的股票在证券交易所正式挂牌后,若劳动和社会保障主管部门要求公司补交任何住房公积金,则应缴纳的费用和罚金由股东傅宇晨、王洪、傅晓阳、孟祥历、郑维强以及尊威贸易(深圳)有限公司按各自持有公司的股份数占傅宇晨、王洪、傅晓阳、孟祥历、郑维强以及尊威贸易(深圳)有限公司合计的持股总数的比例承担并及时缴纳,与公司无关。	2009年09月26日	长期有效。	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。
	傅宇晨;傅晓阳;王洪;孟祥历;尊威贸易(深圳)有限公司;郑维强	其他	在中国证监会核准公司发行股票,且公司公开发行的股票在证券交易所正式挂牌后,若因税收主管部门对公司及公司的子公司上市前因享受的企业所得税税收优惠政策而减免的税款进行追缴,则应缴纳的税费及罚金由股东傅宇晨、王洪、傅晓阳、孟祥历、郑维强以及尊威贸易(深圳)有限公司按各自持有公司的股份数占傅宇晨、王洪、傅晓阳、孟祥历、郑维强和尊威公司合计的持股总数的比例承担并及时缴纳,与公司无关。	2009年09月26日	长期有效。	报告期内,承诺人严格信守承诺,未出现违反承诺的情况。
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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
成都安可信电子股份有限公司	2014年01月01日	2017年12月31日	3,110.4	3,120.58	不适用	2015年01月22日	公告名称：发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书；网站名称：巨潮资讯网
特恩达	2017年01月01日	2020年12月31日	560	628.76	不适用	2017年07月26日	公告名称：关于全资子公司收购成都特恩达燃气设备有限公司100%股权的公告；公告编号：2017-040；网站名称：巨潮资讯网

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用  不适用

公司与熊伟、龙方彦等51名原成都安可信股东（以下简称“安可信原股东”）签署了《盈利预测补偿协议》，协议约定安可信原股东向公司承诺，成都安可信2014年、2015年、2016年、2017年的实现的经审计的归属于母公司的股东的扣除非经常性损益的税后净利润分别不低于1,800万元、2,160万元，2,592万元和3,110.4万元，否则安可信原股东应按照协议规定对本公司予以补偿。

公司与杜仁辉等6名原成都特恩达股东（以下简称“特恩达原股东”）签署了《关于成都特恩达燃气设备有限公司股权转让协议》，协议约定特恩达原股东向公司承诺，特恩达2017年、2018年、2019年、2020年扣除非经常性损益后的净利润分别不低于560万元、672万元、806.4万元、800万元，否则特恩达原股东应按照本协议规定对本公司予以补偿。

## 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

##### （1）会计政策变更

###### ①因按照新报表格式编制财务报表导致的会计政策变更

2017年12月25日，财政部以财会〔2017〕30号发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》。本公司在编制2017年度及以后期间的财务报表时按照本次通知修订后的财务报表格式编制财务报表。

修订后财务报表与本公司2017年度财务报表相关的部分为利润表新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失。债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失也包括在本项目内。

对2017年度财务报表累计影响为：“资产处置收益”科目增加382,828.18元，“营业外收支”科目减少382,828.18元。

###### ②因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2017年4月28日，财政部以财会〔2017〕13号发布了《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日起实施。2017年5月10日，财政部以财会〔2017〕15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》，自2017年6月12日起实施。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。

《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》准则规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报。本财务报表已按该准则对实施日（2017年5月28日）存在的终止经营对可比年度财务报表列报和附注的披露进行了相应调整。

执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之前，本公司将取得的政府补助计入营业外收入；与资产相关的政府补助确认为递延收益，在资产使用寿命内平均摊销计入当期损益。执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之后，对2017年1月1日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

##### （2）会计估计变更

本报告期内未发生重要会计估计变更。

#### 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

##### 1.本年发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据
成都特恩达燃气设备有限公司	2017.8.1	35,400,000.00	收购	2017.7.31	取得控制权

##### 2.其他原因的合并范围变动

2017年3月28日，本公司出资设立西斯特控制设备（天津）有限公司，注册资本为900万元整，其中公司持股90%，自设立日起纳入本公司合并范围。

## 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	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	68
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	郑立红 范丽华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4
境外会计师事务所名称（如有）	无

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

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 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

2017年4月14日，公司第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十一次会议审议通过了《关于回购注销第三个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销，回购价格为4.16元/股，涉及人数为81人，公司已于2017年6月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购注销手续。具体内容详见公司2017年6月26日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布的《关于部分已授予限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2017-034）。

2017年7月25日，公司第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十三次会议审议通过了《关于〈2017年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理2017年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见；2017年8月11日，公司2017年第一次临时股东大会审议并通过了《关于〈2017年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理2017年限制性股票激励计划相关事宜的议案》；2017年9月27日，公司第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十五次会议审议通过了《关于调整2017年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向2017年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，确定2017年9月27日为授予日，向138名激励对象授予327.9万股限制性股票。授予股份的上市日期为2017年11月3日，具体内容详见公司2017年11月1日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布的《关于2017年限制性股票激励计划首次授予完成的公告》（公告编号：2017-062）。

## 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

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期末不存在非经营性关联债权债务往来。

## 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

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

#### (1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
成都安可信电子股份 有限公司	2016年08 月19日	1,000	2016年10月19 日	1,000	连带责任保 证	2年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度		1,000		报告期内对子公司担保实		1,000		

合计 (B1)		实际发生额合计 (B2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	1,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	1,000					
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	1,000	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)	1,000					
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	1,000	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)	1,000					
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			1.07%					
其中:								

采用复合方式担保的具体情况说明

## (2) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、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

公司报告期不存在委托理财。

### (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

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十七、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

公司秉承“通过持续创新，提供具有国际水准的产品和服务，为客户创造价值，为员工创造健康丰盛的生活”的企业使命和“客户满意、尊重员工、追求卓越”的经营理念，根据自身实际情况，认真履行对社会、股东、员工和其他利益相关方应尽的责任和义务，努力为社会做出力所能及的贡献，促进公司和谐发展。

1、公司始终坚持以人为本的核心价值观，高度重视员工的生产安全、劳动防护、劳动保障工作，积极为员工缴纳各项社会保险费、提供多层次、全方位的各类培训，组织多形式的文体活动，不断提升员工的职业技能，丰富员工精神生活，提升员工发展空间，切实保护员工的各项权益，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。

2、公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、真实、完整的披露信息，保证信息披露的公平、公正，切实维护公司和全体股东的合法权益。通过投资者电话、电子邮箱、公司网站、投资者关系互动平台、实地调研和业绩说明会等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。公司非常重视对投资者的合理回报，严格按照公司的章程及利润分配政策实施分红方案。

3、公司在生产经营的同时，高度重视环境保护问题，对生产过程中产生的污染物严格控制，努力做到从源头上控制污染物排放，对废料、固体废弃物等按照有关要求回收处置，同时公司不断改进技术，推行节能产品，致力于降低能源消耗、减少大气污染，发展循环经济，致力于打造绿色、环境友好型生产制造企业。报告期内，公司无环境污染事故及环境违法事件等环境问题。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

适用  不适用

### 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

否

本公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，报告期内，公司无环境污染事故及环境违法事件等环境问题。

## 十八、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十九、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	110,986,154	41.63%	3,729,000	0	0	-5,985,981	-2,256,981	108,729,173	40.85%
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	110,986,154	41.63%	3,729,000	0	0	-5,985,981	-2,256,981	108,729,173	40.85%
其中：境内法人持股	18,744,308	7.03%	0	0	0	-631,661	-631,661	18,112,647	6.81%
境内自然人持股	92,241,846	34.60%	3,729,000	0	0	-5,354,320	-1,625,320	90,616,526	34.05%
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	155,602,043	58.37%	0	0	0	1,827,981	1,827,981	157,430,024	59.15%
1、人民币普通股	155,602,043	58.37%	0	0	0	1,827,981	1,827,981	157,430,024	59.15%
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	266,588,197	100.00%	3,729,000	0	0	-4,158,000	-429,000	266,159,197	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

因2014年限制性股票激励计划第三个解锁期的业绩指标未达到考核标准，激励对象当年可解锁的限制性股票均不得解锁，由公司回购注销。因此，报告期内，公司将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销，公司股份减少415.8万股。

报告期内，公司实施了2017年限制性股票激励计划，向138名激励对象授予372.9万股限制性股票，公司股份增加372.9万股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2017年4月14日，公司第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十一次会议审议通过了《关于回购注销第三个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销。

2017年7月25日，公司第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十三次会议审议通过了《关于<2017年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理2017年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见；2017年8月11日，公司2017年第一次临时股东大会审议并通过了《关于<2017年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理2017年限制性股票激励计划相关事宜的议案》；2017年9月27日，公司第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十五次会议审议通过了《关于调整2017年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向2017年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见。

股份变动的过户情况

适用  不适用

公司已于2017年6月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购注销限制性股票手续。

公司2017年限制性股票激励计划首次授予日为2017年9月27日，授予股份的上市日期为2017年11月3日。

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

报告期内，公司非公开发行股票1,961.7883万股，募集资金净额人民币174,728,616.99元于2017年12月26日汇入公司账户，新增股份1,961.7883万股于2018年1月16日在深圳证券交易所上市，未计入上述截至2017年12月31日的股份变动表中。

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
傅宇晨	43,427,813	0	0	43,427,813	高管锁定、非公开发行	高管锁定股份按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限；非公开发行股份解限日期为2018年11月10日
尊威贸易(深圳)有限公司	17,059,875	0	0	17,059,875	首发承诺	按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限
傅晓阳	15,122,438	0	0	15,122,438	高管锁定、非公开发行	高管锁定股份按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限；非公开发行股份解限日期为2018年11月10日

王洪	10,154,328	0	2,437,063	12,591,391	高管锁定、非公开发行	高管锁定股份按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限；非公开发行股份解限日期为2018年11月10日
郑维强	4,576,219	750,000	0	3,826,219	高管锁定	高管锁定股份按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限
仇玉华	3,391,866	0	0	3,391,866	高管锁定、非公开发行	高管锁定股份按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限；非公开发行股份解限日期为2018年11月10日
熊伟	2,552,648	287,828	0	2,264,820	非公开发行	年度利润承诺履行完毕后分批解限
龙方彦	2,292,982	292,982	0	2,000,000	非公开发行	年度利润承诺履行完毕后分批解限
上海华宝贵永创业投资有限公司	1,245,016	466,880	0	778,136	非公开发行	年度利润承诺履行完毕后分批解限
陈晓晖	902,622	338,483	8	564,139	非公开发行	年度利润承诺履行完毕后分批解限
其他持有限售股 股东	10,260,347	6,286,871	3,729,000	7,702,476	高管锁定、股权激励、非公开发行	高管锁定股份按每年转让股份数不超过其持有股份总数25%解限；股权激励股份根据解锁条件解限；非公开发行股份在年度利润承诺履行完毕后分批解限
合计	110,986,154	8,423,044	6,166,071	108,729,173	--	--

## 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						
万讯自控	2017年09月27日	5.76	3,729,000	2017年11月03日	3,729,000	
万讯自控	2017年12月12日	9.45	19,617,883	2018年01月16日	19,617,883	

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内，公司实施了2017年限制性股票激励计划，向138名激励对象授予372.9万股限制性股票，授予日为2017年9月27日，上市日期为2017年11月3日。

报告期内，公司非公开发行股票1,961.7883万股，募集资金净额人民币174,728,616.99元于2017年12月26日汇入公司账户，新增股份1,961.7883万股于2018年1月16日上市。

## 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，公司实施了2017年限制性股票激励计划，向138名激励对象授予372.9万股限制性股票，公司股份增加372.9万股。

报告期内，公司非公开发行股票1,961.7883万股，新增股份于2018年1月16日上市，公司股份增加1,961.7883万股。

## 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	17,493	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	18,277	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
傅宇晨	境内自然人	21.76%	57,903,751	0	43,427,813	14,475,938	质押	21,294,000
尊威贸易(深圳)有	境内非国有法人	8.55%	22,746,500	0	17,059,870	5,686,625		

限公司			0	5				
傅晓阳	境内自然人	7.58%	20,163,251	15,122,438	5,040,813	质押	9,820,000	
孟祥历	境内自然人	5.43%	14,446,600	0	14,446,600	质押	11,090,000	
王洪	境内自然人	5.02%	13,372,437	12,591,391	781,046	质押	6,027,100	
高雅萍	境内自然人	2.26%	6,022,323	0	6,022,323			
郑维强	境内自然人	1.92%	5,101,625	3,826,219	1,275,406			
仇玉华	境内自然人	1.70%	4,522,488	3,391,866	1,130,622	质押	2,070,000	
刘英	境内自然人	0.86%	2,300,000	0	2,300,000			
熊伟	境内自然人	0.86%	2,281,932	-737,828	2,264,820	17,112	质押	1,000,000
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）	无。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	傅宇晨与傅晓阳是兄弟关系；傅宇晨与孟祥历是表兄弟关系。上述其他股东与公司控股股东、实际控制人均无关联关系，也不属于一致行动人，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
傅宇晨	14,475,938	人民币普通股	14,475,938					
孟祥历	14,446,600	人民币普通股	14,446,600					
高雅萍	6,022,323	人民币普通股	6,022,323					
尊威贸易(深圳)有限公司	5,686,625	人民币普通股	5,686,625					
傅晓阳	5,040,813	人民币普通股	5,040,813					
刘英	2,300,000	人民币普通股	2,300,000					
熊礼文	1,794,500	人民币普通股	1,794,500					
郑维强	1,275,406	人民币普通股	1,275,406					
仇玉华	1,130,622	人民币普通股	1,130,622					
黄平	819,300	人民币普通股	819,300					
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	傅宇晨与傅晓阳是兄弟关系；傅宇晨与孟祥历是表兄弟关系。上述其他股东与公司控股股东、实际控制人均无关联关系，也不属于一致行动人，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	熊礼文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 1,794,500 股，合计持有 1,794,500 股；黄平通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持							

	有 819,300 股，合计持有 819,300 股；
--	-----------------------------

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

是  否

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

## 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
傅宇晨	中国	否
主要职业及职务	深圳万讯自控股份有限公司董事长、首席产品规划师	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	除本公司外，未曾控股和参股其他境内外上市公司。	

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

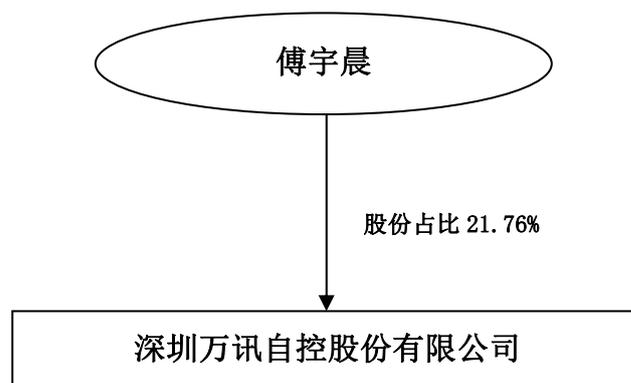
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
傅宇晨	中国	否
主要职业及职务	深圳万讯自控股份有限公司董事长、首席产品规划师	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外，过去 10 年未曾控股其他境内外上市公司。	

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

#### **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)
傅宇晨	董事长	现任	男	55	2008年12月01日	2018年04月03日	57,903,751	0	0	0	57,903,751
傅晓阳	董事、总经理	现任	男	47	2008年12月01日	2018年04月03日	20,163,251	0	0	0	20,163,251
熊伟	董事	现任	男	52	2016年05月13日	2018年04月03日	3,019,760	0	737,828	0	2,281,932
钟怡泰	董事	现任	男	59	2008年12月01日	2018年04月03日	800,000	0	800,000	0	0
王岩	独立董事	现任	男	61	2011年12月28日	2018年04月03日	0	0	0	0	0
胡琴	独立董事	现任	女	51	2011年12月28日	2018年04月03日	0	0	0	0	0
李石芳	独立董事	现任	男	52	2015年04月03日	2018年04月03日	0	0	0	0	0
王洪	监事会主席	现任	男	60	2016年05月13日	2018年04月03日	13,372,437	0	0	0	13,372,437
郑维强	监事	现任	男	61	2008年12月01日	2018年04月03日	5,101,625	0	0	0	5,101,625
缪菊香	监事	现任	女	34	2014年06月04日	2018年04月03日	0	0	0	0	0
仇玉华	财务总监	现任	女	61	2008年12月02日	2018年04月03日	4,522,488	0	0	0	4,522,488
董慧宇	董事会秘书	现任	男	43	2008年12月02日	2018年04月03日	776,003	80,000	0	-42,000	814,003
合计	--	--	--	--	--	--	105,659,315	80,000	1,537,828	-42,000	104,159,487

### 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

傅宇晨先生，1963年出生，中国籍，无境外永久居留权，工学学士，高级工商管理硕士，自动化仪表工程师。曾在四川仪表总厂、深圳川仪实业有限公司工作。自1994年6月起，担任深圳万讯自控有限公司董事长及总经理职务；2008年12月至2012年6月，任深圳万讯自控股份有限公司董事长、总经理职务；2012年6月15日至今，任深圳万讯自控股份有限公司董事长、首席产品规划师。

傅晓阳先生，1971年出生，中国籍，无境外永久居留权，工学学士。曾在重庆赛能电子有限公司工作。1994年6月起，进入深圳万讯自控有限公司工作，历任产品技术工程师、办事处主任、市场部经理、销售总监；2008年12月至2012年6月15日，担任深圳万讯自控股份有限公司副总经理、营销中心总经理兼董事职务；2012年6月15日至今，任深圳万讯自控股份有限公司董事、总经理职务。

熊伟先生：1966年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾在国光电子管厂、国光电气总公司消防报警设备厂工作；1999年3月至2009年10月，历任成都安可信电子有限公司副总经理、总经理；2009年10月至2014年7月，担任成都安可信电子股份有限公司总经理；2014年7月至今，担任成都安可信电子股份有限公司董事长；2016年5月至今，任深圳万讯自控股份有限公司董事。

钟怡泰先生，1959年出生，中国香港籍，毕业于香港理工大学电子工程系。曾在日本香港菱三有限公司、万讯科电（中国）有限公司工作；1994年起，担任深圳万讯自控有限公司董事；1997年至今，担任香港万讯有限公司总经理；2008年5月至今，担任尊威贸易（深圳）有限公司总经理；2008年12月至今，任深圳万讯自控股份有限公司董事职务。

王岩先生，1957年出生，中国籍，无境外永久居留权，高级经济师，中级会计师。1984年中国第一批公派美国企业管理留学生，1987年获美国纽约州立大学企业管理硕士；曾在国家化工部规划局、深圳招商局集团、美国互联网公司、中外合资基金公司及香港证券公司、西南政法大学管理学院、深圳知识产权局、国家知识产权局管理司工作；2010年8月至今，在华南理工大学知识产权学院任教授；2011年12月28日至今，在深圳万讯自控股份有限公司担任独立董事职务。

胡琴女士，1967年出生，中国籍，无境外永久居留权，武汉水利电力大学工学学士，南开大学金融学硕士。曾在武汉水利电力大学热能动力工程系工作；1991年起在深圳南山热电股份有限公司工作，2005年3月至2015年9月任深圳南山热电股份有限公司董事会秘书，兼任深圳新电力实业有限公司董事、深圳市能源环保有限公司监事；2015年10月至今任深圳市康达尔（集团）股份有限公司副总裁、董事会秘书；2011年12月28日至今，在深圳万讯自控股份有限公司担任独立董事职务。

李石芳先生，1966年出生，中国籍，无境外永久居留权，西安公路学院财务会计专业学士，中欧国际工商学院EMBA，注册会计师。曾在江西省交通学校、蛇口安达实业股份有限公司、深圳招商房地产有限公司、深圳市招商创业有限公司、深圳招商房地产有限公司工作；2013年9月2016年1月，任招商局地产控股股份有限公司财务部总经理；2016年2月至今，任招商局蛇口工业区控股股份有限公司财务副总监；2015年4月3日至今，在深圳万讯自控股份有限公司担任独立董事职务。

#### 2、监事会成员

王洪先生，1958年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾在黑龙江星火五七农场、四川仪表总厂、深圳川仪实业有限公司工作；1994年6月起，在深圳万讯自控有限公司工作，担任副总经理职务；2008年12月至2016年5月，任深圳万讯自控股份有限公司董事、副总经理职务；2016年5月至今，任深圳万讯自控股份有限公司监事会主席职务。

郑维强先生：1957年出生，中国籍，无境外永久居留权，工学硕士，高级工程师。曾在南京压缩机厂、航天部5院502所、北京远东仪表有限公司、加拿大皇家工程塑料公司工作。在航天部5院502所工作期间，曾被分别派往德国宇航院（DLR）空间控制中心、欧洲空间局丹麦空间所做客座研究员；2002年9月起，在深圳万讯自控有限公司工作，任总工程师；2008年12月至今，担任深圳万讯自控股份有限公司监事、总工程师。

缪菊香女士：1984年出生，文学学士。曾在深圳百安居装饰建材有限公司工作；2010年1月加入公司，现任公司人力资源主管；2014年6月4日至今，担任深圳万讯自控股份有限公司职工代表监事。

#### 3、高级管理人员

傅晓阳先生：公司总经理。简历同前。

仇玉华女士：1957年出生，毕业于重庆川仪技工校财会专业，中级会计师；曾在重庆川仪十八厂、重庆川仪南坪分公司、重庆川仪自控系统事业部工作；2000年-2008年12月，在深圳万讯自控有限公司工作，担任财务经理职务；2008年12月至今，担任深圳万讯自控股份有限公司财务总监职务。

董慧宇先生：1975年出生，北京交通大学工学学士，浙江大学管理学硕士；曾在创维集团有限公司、联想电脑公司深圳分部工作；2004年3月起，在深圳万讯自控有限公司工作，历任客服部经理、管理部经理；2008年12月至今，在深圳万讯自控股份有限公司担任董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用  不适用

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
傅宇晨	上海妙声力仪表有限公司	董事	2012年08月22日	2018年08月21日	否
仇玉华	上海妙声力仪表有限公司	董事	2012年08月22日	2018年08月21日	否
董慧宇	上海妙声力仪表有限公司	董事	2012年08月22日	2018年08月21日	否
王岩	华南理工大学	教授	2010年08月30日		是
胡琴	深圳市康达尔(集团)股份有限公司	副总裁、董事会秘书	2015年10月29日		是
李石芳	招商局蛇口工业区控股股份有限公司	财务副总监	2016年02月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无。				

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

董事和高级管理人员的报酬方案由薪酬与考核委员会制订，高级管理人员的报酬由董事会审议决定，董事和监事的报酬由股东大会审议决定；在公司内部其他岗位任职的董事和监事除岗位报酬外，不再领取董事、监事报酬。董事、监事、高级管理人员报酬是按照公司《薪酬管理制度》和《绩效考评制度》的规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等依据考核确定并发放。报告期内，公司董事、监事、高级管理人员实际支付报酬合计278.36万元。

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
傅宇晨	董事长	男	55	现任	46.77	否
傅晓阳	董事、总经理	男	47	现任	35.61	否
熊伟	董事	男	52	现任	20.46	否
钟怡泰	董事	男	59	现任	21.61	否
王岩	独立董事	男	61	现任	5	否
胡琴	独立董事	女	51	现任	5	否
李石芳	独立董事	男	52	现任	5	否
王洪	监事会主席	男	60	现任	23.15	否
郑维强	监事	男	61	现任	33.11	否
缪菊香	监事	女	34	现任	19	否
仇玉华	财务总监	女	61	现任	28.55	否
董慧宇	董事会秘书	男	43	现任	35.1	否
合计	--	--	--	--	278.36	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
董慧宇	董事会秘书	0	0			42,000	0	80,000	5.76	80,000
合计	--	0	0	--	--	42,000	0	80,000	--	80,000
备注(如有)	1、因 2014 年限制性股票激励计划第三个解锁期的业绩指标未达到考核标准，期初持有的限制性股票 42,000 股已回购注销。2、报告期新授予的限制性股票 80,000 股尚处于锁定期。									

## 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)	272
主要子公司在职员工的数量(人)	594
在职员工的数量合计(人)	866
当期领取薪酬员工总人数(人)	866
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	264
销售人员	250
技术人员	139
财务人员	31
行政人员	182
合计	866
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	20
本科	265
大专	276
其他	305
合计	866

## 2、薪酬政策

公司根据现使用的《薪酬制度》，结合公司目前所处发展阶段，不断完善和优化薪酬体系，确保在业绩提升的情况下，不断提升薪酬在业内的竞争力。薪酬架构基于职位价值架构，灵活利用工资、奖金、股权等各种短、中、长期激励机制，对优秀人才进行激励。同时，公司坚持绩效主义，让个人收益与个人、组织的价值相关联，充分激励优秀人，让人才优胜劣汰。公司奖励不断进步的员工和在公司持续贡献的员工，关注员工在公司的长期发展，并让员工充分分享公司发展所带来的成果。

## 3、培训计划

公司结合经营管理需求制定员工培训计划，针对不同的职类、职别的培训需求采用不同的培训模式，利用公司内、外资源，提高员工整体素质和能力。针对不同专业类别的员工，采用内部讲师授课、内部分享、案例学习、轮岗学习、脱产进修学习、学历教育等形式。针对不同阶段的员工，采用辅导员辅导、集中授课、内部学习和分享、外出培训等形式。根据组织发展需要，由集团统一组织人才梯队培训，培养集团管理后备干部。面向公司总部员工推出企业大学，重点提高研发人员技术专业水平。面向全国销售及客服人员推出在线培训平台，让新员工在试用期内夯实产品基础知识，让老员工时刻补充新产品知识及服务知识。

## 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》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露工作，保护广大投资者利益。截至报告期末，公司治理的实际情况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求，已经形成了权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、相互制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构。

#### 1、关于股东与股东大会

公司股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

#### 2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

#### 3、关于董事和董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3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。公司董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等工作开展，出席董事会和股东大会，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。

#### 4、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况、董事和高级管理人员的履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

#### 5、关于经理层

公司《总经理工作细则》明确了总经理的权利和义务，公司经理层在任期内严格按照相关规定行使职权，并对公司日常生产经营实施有效管理。公司经理层没有越权行使职权的行为，董事会和监事会能对公司经理层进行有效的监督和制约。公司总经理等高级管理人员忠实履行职务，能够维护公司和全体股东的利益，未发生过因未能忠实履行职务、违背诚信义务、侵害公司和股东利益的行为。

#### 6、关于内部审计

公司董事会下设立审计委员会，负责审查公司内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜等。公司设有审计部，审计部对董事会及审计委员会负责，独立行使审计职权，不受其他部门和个人的干涉。根据《内部审计工作制度》和《内部审计工作规范》的要求，审计部负责公司的内部审计监督工作，包括监督和检查公司内部控制制度的执行情况，评价内部控制的科学性和有效性，提出完善内部控制建议；定期与不定期地对职能部门及子（分）公司财务、内部控制、重大项目及其他业务进行审计和例行检查，控制和防范风险。

#### 7、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》、深圳证券交易所创业板上市公司的信息披露格式指引等规定以及公司制定的《信息披露管理制度》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并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；并指定《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

#### 8、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，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

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

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立了健全的公司法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东。

1、业务方面:公司拥有独立完整的业务体系和面向市场的独立经营能力,公司实际控制人及持有公司5%以上股份的股东已向本公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，建立健全了公司法人治理结构。

2、人员方面:公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬；公司的人事及工资管理完全独立，在地方社保部门办理了独立的社保登记，并根据《劳动法》和公司劳动管理制度等有关规定与公司员工签订劳动合同。

3、资产方面:公司合法拥有与生产经营有关的资产，拥有独立完整的生产系统、辅助生产系统和配套设施，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司拥有与经营有关的研发、生产、销售和技术服务体系及房屋所有权、土地使用权、商标、专利权及专利申请权。

4、机构方面：公司按《公司法》与《公司章程》的要求建立健全了股东大会、董事会、监事会和经营管理层的组织结构体系，独立行使经营管理职权。

5、财务方面：公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。

## 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	39.82%	2017 年 05 月 12 日	2017 年 05 月 13 日	公告编号：2017-031；公告名称：2016 年年度股东大会决议公告；网站名称：巨潮资讯网
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	36.85%	2017 年 08 月 11 日	2017 年 08 月 12 日	公告编号：2017-046；公告名称：2017 年第一次临时股东大会决议公告；网站名称：巨

					潮资讯网
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	40.42%	2017 年 10 月 20 日	2017 年 10 月 21 日	公告编号：2017-061；公告名称：2017 年第二次临时股东大会决议公告；网站名称：巨潮资讯网
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	44.95%	2017 年 11 月 17 日	2017 年 11 月 18 日	公告编号：2017-069；公告名称：2017 年第三次临时股东大会决议公告；网站名称：巨潮资讯网

## 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
王岩	6	4	2	0	0	否	2
胡琴	6	4	2	0	0	否	1
李石芳	6	2	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司独立董事未发生连续两次未亲自出席董事会的情况。

### 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，独立董事于公司现场办公及参加会议期间，在听取公司有关工作人员汇报、审议议案、检查公司日常经营情况的过程中，对公司的规范发展提出了宝贵建议，主要有：非公开发行股票方案调整后，需要公司用自有资金弥补募投项目缺口，公司应协调好未来的资金安排，避免对正常经营活动产生影响；在注销子公司并设立分公司的过程中，公司应做好财务管理统筹；报告期内，公司业务有所起色，这部分得益于我国经济增速企稳，周期性行业止跌回升，但持续性还有待观察，建议公司抓住这段时间的机遇，多练内功，为后续的公司发展打好基础；限制性股票授予完成后公司硬按照绩效考核管理办法等的规定严格实施后续管理措施，以使激励计划达到预定目的；建议针对应收账款对客户信誉及财务偿债能力进行关注，加强应收款的催收管理；公司应该对存货进行控制，按存货种类核定合理库存水平，做好供应商管理，紧密关注市场需求变化等。

公司认真听取并采纳了独立董事的意见，并已经在上述几方面进行了完善和改进。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会，并制定了《董事会专门委员会会议事规则》。报告期内，各专门委员会充分发挥专业性作用，切实履行工作职责，分别对内部审计工作、子公司收购项目、限制性股票激励计划、高级管理人员岗位绩效评价及年度预算方案、董事和经理人员的选任程序等提出了建议和意见，有效提升了公司管理水平。

## 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

公司按照《薪酬管理制度》和《绩效管理制度》，建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和浮动年薪相结合的薪酬制度。根据公司年度经营目标的完成情况，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度落实情况。

## 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17日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ): 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	90.49%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并	81.96%

财务报表营业收入的比例		
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①重大缺陷：董事、监事和高级管理人员滥用职权及舞弊；更正已公布的财务报告；外部审计发现当期财务报告存在重大错报，但内部控制过程中未发现该错报；审计委员会和内部审计监督无效；②重要缺陷：未按照公认会计准则选择和应用会计政策；无反舞弊程序和控制措施；财务报告存在一项或多项缺陷，无法合理保证财务报表的真实和准确性；③一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	①重大缺陷：公司严重违法法律法规并受到处罚；公司决策程序出现重大失误,严重影响生产经营活动；高级管理人员和技术人员大量流失；内部控制评价中重大缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或系统性失效；②重要缺陷：公司决策程序明显偏离目标；关键岗位人员大量流失；重要业务制度或系统存在缺陷；内部控制评价中重要缺陷未得到整改；③一般缺陷：公司决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；一般岗位人员大量流失；内部控制评价中一般缺陷未得到整改。
定量标准	一般缺陷：错报≤营业收入 0.2%、错报≤利润总额 2%、错报≤资产总额 0.2%；重要缺陷：营业收入 0.2% < 错报 ≤ 营业收入 0.5%、利润总额 2% < 错报 ≤ 利润总额 5%、资产总额 0.2% < 错报 ≤ 资产总额 0.5%；重大缺陷：错报 > 营业收入 0.5%、错报 > 利润总额 5%、错报 > 资产总额 0.5%	重要程度：直接财产损失金额一般缺陷:损失≤20 万元；重要缺陷:20 万元 < 损失 < 100 万元；重大缺陷：损失≥100 万元
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

### 内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们阅读了由万讯自控编写并后附的《关于内部控制有关事项的说明》。基于作为我们为了对上述财务报表整体发表审计意见之目的而实施的审计程序的一部分而对该说明中所述的与万讯自控上述财务报表编制相关的内部控制的研究和评价，我们未发现万讯自控编写的《关于内部控制有关事项的说明》中所述的与财务报表编制相关的内部控制的相关情况与我们对万讯自控就上述财务报表的审计发现存在重大的不一致。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2018 年 04 月 17 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网；内部控制专项报告
内控审计报告意见类型	标准无保留意见

非财务报告是否存在重大缺陷	否
---------------	---

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 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 13 日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字【2018】48500001 号
注册会计师姓名	郑立红、范丽华

审计报告正文

深圳万讯自控股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了深圳万讯自控股份有限公司（以下简称“万讯自控”）财务报表，包括2017年12月31日的合并及公司资产负债表，2017年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了万讯自控2017年12月31日合并及公司的财务状况以及2017年度合并及公司的经营成果和现金流量。

#### 二、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，我们独立于万讯自控，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。

#### 三、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与在审计报告中沟通的关键审计事项。

##### （一）应收账款坏账准备

##### 1、事项描述

如财务报表附注七、5所述，截至2017年12月31日，万讯自控的应收账款账面余额为人民币234,337,702.82元，占公司总资产比例为19.59%，已计提坏账准备人民币37,897,748.80元。管理层在资产负债表日对应收账款账面价值进行检查，对存在客观证据表明应收账款发生减值的，单独测试计提减值准备，对单独测试未发生减值的应收账款，按照信用风险特征组合进行减值测试。

由于上述应收账款对万讯自控合并财务报表而言是重大的，而且对上述应收账款余额可收回性的评估中涉及管理层的判断，因此，我们将应收账款坏账准备的计提识别为关键审计事项。

##### 2、审计应对

（1）对万讯自控信用政策及应收账款管理与坏账计提相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试，分析应收账款坏账准备计提估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等。

（2）我们选取金额重大或高风险的应收账款，测试其可收回性。我们在评估应收账款的可回收性时，检查了相关的支持性证据，包括回函确认、期后收款、客户信用情况等。

（3）获取万讯自控坏账准备计提表，检查账龄分析准确性，核实计提方法是否按照坏账政策执行，重新计算坏账准备计提金额是否准确。

(4) 我们通过对分析同行业坏账准备的计提比例, 查看坏账准备计提比例是否明显偏离同行业水平。

## (二) 商誉减值

### 1、事项描述

如财务报表附注七、27所述, 截至2017年12月31日, 万讯自控合并财务报表中商誉账面净值为人民币158,483,663.66元, 占公司总资产比例为13.25%。管理层对商誉至少每年进行减值测试, 通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与账面价值, 对商誉进行减值测试。预测可收回金额涉及对资产组未来现金流量现值的预测, 管理层在预测中需要做出重大判断和假设, 特别是对于未来销售收入及增长率、毛利率、折现率等。由于减值测试过程较为复杂, 同时涉及重大判断, 我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

### 2、审计应对

(1) 根据对公司业务的理解以及会计准则的规定, 评价管理层识别的资产组以及资产如何分摊至各资产组。

(2) 获取了管理层编制的商誉减值测试表, 将详细预测期收入增长率与公司的历史收入增长率以及行业历史数据进行比较。

(3) 将预测的产品毛利率与以往业绩进行比较, 并考虑市场趋势。

(4) 测试未来现金流量净现值的计算是否准确。

(5) 利用估值专家的工作, 评价预计未来现金流量现值时采用的折现率是否在同行业其他公司所采用的区间内。

## 四、其他信息

万讯自控管理层对其他信息负责。其他信息包括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到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。

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

万讯自控管理层(简称“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, 管理层负责评估万讯自控的持续经营能力, 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万讯自控、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督万讯自控的财务报告过程。

## 六、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:

(一) 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。

(二) 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。

(三) 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。

(四) 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, 就可能导致对万讯自控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表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万讯自控不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就万讯自控中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）：郑立红

中国·北京

中国注册会计师：范丽华

二〇一八年四月十三日

## 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：深圳万讯自控股份有限公司

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	312,726,896.40	134,546,146.23
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	29,210,594.58	20,642,359.88
应收账款	196,439,954.02	167,854,111.42
预付款项	11,885,653.93	11,087,094.33
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	7,029,754.50	4,403,369.10
买入返售金融资产		
存货	93,115,367.00	77,578,191.45
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,577,817.69	3,202,282.75
流动资产合计	651,986,038.12	419,313,555.16
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	25,226,462.42	24,599,430.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	13,110,964.89	13,701,421.32
投资性房地产	27,000,708.81	19,458,165.79
固定资产	200,467,293.19	215,394,755.72
在建工程	2,071,275.77	2,126,797.14
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	84,136,164.46	52,693,050.15
开发支出	10,359,761.92	16,894,719.92
商誉	158,483,663.66	159,225,651.05
长期待摊费用	5,969,420.92	6,214,863.27
递延所得税资产	10,571,977.84	9,295,932.95

其他非流动资产	6,678,278.64	162,127.84
非流动资产合计	544,075,972.52	519,766,915.15
资产总计	1,196,062,010.64	939,080,470.31
流动负债：		
短期借款	3,845,186.00	19,114,746.00
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		1,500,000.00
应付账款	71,963,146.84	59,190,926.00
预收款项	27,720,384.94	26,381,644.73
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	24,970,135.15	15,333,561.51
应交税费	14,497,550.58	12,600,997.72
应付利息		
应付股利		1,832,402.36
其他应付款	32,373,245.82	27,901,354.51
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	11,970,920.00	907,181.84
其他流动负债		
流动负债合计	187,340,569.33	164,762,814.67
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	24,644,920.81	52,455.17
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	19,176,067.00	21,530,202.41
递延所得税负债	2,379,771.23	2,353,643.14
其他非流动负债		
非流动负债合计	46,200,759.04	23,936,300.72
负债合计	233,541,328.37	188,699,115.39
所有者权益：		
股本	285,777,080.00	266,588,197.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	479,104,644.94	317,855,845.09
减：库存股	21,479,040.00	17,297,280.00
其他综合收益	-1,205,730.74	1,042,209.29
专项储备		
盈余公积	14,553,007.37	13,153,713.60
一般风险准备		
未分配利润	175,868,208.27	141,300,313.54
归属于母公司所有者权益合计	932,618,169.84	722,642,998.52
少数股东权益	29,902,512.43	27,738,356.40
所有者权益合计	962,520,682.27	750,381,354.92
负债和所有者权益总计	1,196,062,010.64	939,080,470.31

法定代表人：傅宇晨

主管会计工作负责人：仇玉华

会计机构负责人：王琼

## 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	226,823,004.79	42,624,986.92
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	18,336,008.01	14,390,000.68
应收账款	43,766,145.14	41,128,134.90
预付款项	3,479,454.21	4,095,773.92
应收利息		
应收股利		
其他应收款	59,146,043.87	68,312,585.28
存货	9,852,930.46	8,693,143.86
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	361,403,586.48	179,244,625.56
非流动资产：		
可供出售金融资产	25,226,462.42	24,599,430.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	385,268,002.44	436,245,347.37
投资性房地产	15,722,709.16	10,940,349.35
固定资产	23,143,412.29	27,167,530.87
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	39,909,706.87	7,361,479.38
开发支出	10,359,761.92	10,160,972.04
商誉	19,632,357.08	
长期待摊费用	2,643,816.62	1,931,352.88
递延所得税资产	2,974,636.30	1,617,925.55
其他非流动资产	858,110.56	162,127.84
非流动资产合计	525,738,975.66	520,186,515.28
资产总计	887,142,562.14	699,431,140.84
流动负债：		
短期借款		

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	31,812,469.92	29,536,397.63
预收款项	4,440,282.93	4,368,048.43
应付职工薪酬	7,027,652.22	7,845,416.11
应交税费	2,867,391.64	1,474,801.62
应付利息		
应付股利		
其他应付款	26,133,719.36	29,042,278.17
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	3,120,920.00	
其他流动负债		
流动负债合计	75,402,436.07	72,266,941.96
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	10,484,920.81	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	8,712,725.00	9,716,864.41
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,197,645.81	9,716,864.41
负债合计	94,600,081.88	81,983,806.37
所有者权益：		
股本	285,777,080.00	266,588,197.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	466,440,900.93	305,195,654.71
减：库存股	21,479,040.00	17,297,280.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,553,007.37	13,153,713.60
未分配利润	47,250,531.96	49,807,049.16
所有者权益合计	792,542,480.26	617,447,334.47
负债和所有者权益总计	887,142,562.14	699,431,140.84

### 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	551,912,822.80	448,337,435.51
其中：营业收入	551,912,822.80	448,337,435.51
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	509,151,282.67	428,252,404.65
其中：营业成本	258,768,614.95	215,428,265.47
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	7,536,539.78	7,033,634.45
销售费用	114,413,638.98	92,537,915.45
管理费用	93,960,119.20	82,673,688.91
财务费用	-16,998.48	1,149,606.33
资产减值损失	34,489,368.24	29,429,294.04
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填	599,019.95	1,573,818.64

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	480,787.19	1,455,787.65
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	382,828.18	-402.67
其他收益	16,418,475.77	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	60,161,864.03	21,658,446.83
加：营业外收入	202,640.16	12,435,454.50
减：营业外支出	229,084.14	72,062.66
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	60,135,420.05	34,021,838.67
减：所得税费用	13,286,910.23	6,197,742.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,848,509.82	27,824,095.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	46,848,509.82	27,824,095.74
（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	44,364,950.75	26,705,173.98
少数股东损益	2,483,559.07	1,118,921.76
六、其他综合收益的税后净额	-2,247,940.03	1,599,629.23
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,247,940.03	1,599,629.23
（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	-2,247,940.03	1,599,629.23
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	-2,247,940.03	1,599,629.23
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	44,600,569.79	29,423,724.97
归属于母公司所有者的综合收益总额	42,117,010.72	28,304,803.21
归属于少数股东的综合收益总额	2,483,559.07	1,118,921.76
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.17	0.10
（二）稀释每股收益	0.17	0.10

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

法定代表人：傅宇晨

主管会计工作负责人：仇玉华

会计机构负责人：王琼

#### 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	214,464,812.94	166,728,670.30
减：营业成本	119,630,549.68	99,970,058.99
税金及附加	2,225,625.79	1,481,464.08
销售费用	40,506,889.61	32,576,131.80
管理费用	35,028,639.24	22,264,153.33
财务费用	-209,134.40	-385,501.26
资产减值损失	26,327,179.67	24,450,079.31
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）	17,895,996.56	1,092,420.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-274,661.34	-422,321.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）		

其他收益	7,963,164.63	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	16,814,224.54	-12,535,295.63
加：营业外收入	116,425.08	2,479,152.32
减：营业外支出	106,118.77	22,327.86
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	16,824,530.85	-10,078,471.17
减：所得税费用	2,831,593.12	1,951,146.37
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	13,992,937.73	-12,029,617.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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	13,992,937.73	-12,029,617.54
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	546,655,087.37	431,243,018.52
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	9,809,743.43	9,592,079.84
收到其他与经营活动有关的现金	9,741,729.20	15,113,456.71
经营活动现金流入小计	566,206,560.00	455,948,555.07
购买商品、接受劳务支付的现金	227,198,915.26	157,407,963.04
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	114,414,469.27	104,508,996.55
支付的各项税费	69,769,113.83	49,544,886.53
支付其他与经营活动有关的现金	93,980,435.35	66,304,464.33
经营活动现金流出小计	505,362,933.71	377,766,310.45
经营活动产生的现金流量净额	60,843,626.29	78,182,244.62
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	996,725.47	789,808.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,324,931.68	836,017.38
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,321,657.15	1,625,825.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	28,770,484.76	15,398,100.96
投资支付的现金	3,728,188.07	2,628,120.00
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	11,832,581.03	
支付其他与投资活动有关的现金		2,581,289.30
投资活动现金流出小计	44,331,253.86	20,607,510.26
投资活动产生的现金流量净额	-42,009,596.71	-18,981,684.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	178,042,551.98	549,861.78
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,133,557.63	549,861.78
取得借款收到的现金	3,979,966.00	18,984,290.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	27,497,049.27	22,000,000.00
筹资活动现金流入小计	209,519,567.25	41,534,151.78
偿还债务支付的现金	18,979,966.00	23,984,290.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,244,332.02	9,924,884.26
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	3,281,809.41	1,547,754.09
支付其他与筹资活动有关的现金	16,864,674.15	12,275,575.53
筹资活动现金流出小计	48,088,972.17	46,184,749.79
筹资活动产生的现金流量净额	161,430,595.08	-4,650,598.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-156,242.52	-754,854.04
五、现金及现金等价物净增加额	180,108,382.14	53,795,107.96

加：期初现金及现金等价物余额	132,157,854.96	78,362,747.00
六、期末现金及现金等价物余额	312,266,237.10	132,157,854.96

## 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	221,977,484.44	165,828,369.59
收到的税费返还	4,303,296.18	
收到其他与经营活动有关的现金	15,892,706.82	37,223,934.68
经营活动现金流入小计	242,173,487.44	203,052,304.27
购买商品、接受劳务支付的现金	118,175,017.84	90,222,943.22
支付给职工以及为职工支付的现金	40,451,567.71	33,507,855.28
支付的各项税费	19,977,884.11	11,132,367.13
支付其他与经营活动有关的现金	41,113,645.02	23,994,471.61
经营活动现金流出小计	219,718,114.68	158,857,637.24
经营活动产生的现金流量净额	22,455,372.76	44,194,667.03
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	18,170,657.91	3,588,846.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		66,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,960,001.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	18,170,657.91	5,615,447.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,452,780.22	9,855,097.88
投资支付的现金	1,721,420.00	4,116,546.86
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,174,200.22	13,971,644.74
投资活动产生的现金流量净额	-7,003,542.31	-8,356,197.23

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	176,908,994.35	
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	21,479,040.00	
筹资活动现金流入小计	198,388,034.35	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,409,902.93	7,348,045.50
支付其他与筹资活动有关的现金	15,819,413.88	9,320,960.00
筹资活动现金流出小计	24,229,316.81	16,669,005.50
筹资活动产生的现金流量净额	174,158,717.54	-16,669,005.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	627.37	166,577.94
五、现金及现金等价物净增加额	189,611,175.36	19,336,042.24
加：期初现金及现金等价物余额	41,926,536.92	22,590,494.68
六、期末现金及现金等价物余额	231,537,712.28	41,926,536.92

## 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	266,588,197.00				317,855,845.09	17,297,280.00	1,042,209.29		13,153,713.60		141,300,313.54	27,738,356.40	750,381,354.92
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	266,588,197.00				317,855,845.09	17,297,280.00	1,042,209.29		13,153,713.60		141,300,313.54	27,738,356.40	750,381,354.92
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	19,188,883.00				161,248,799.85	4,181,760.00	-2,247,940.03		1,399,293.77		34,567,894.73	2,164,156.03	212,139,327.35
(一)综合收益总额							-2,247,940.03				44,364,950.75	2,483,559.07	44,600,569.79
(二)所有者投入和减少资本	19,188,883.00				161,245,246.22	4,181,760.00						1,130,004.00	177,382,373.22
1. 股东投入的普通股	19,188,883.00				159,721,493.99	4,181,760.00						1,130,004.00	175,858,620.99
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					1,523,752.23								1,523,752.23
4. 其他													
(三)利润分配									1,399,293.77		-9,797,056.02	-1,449,407.04	-9,847,169.29
1. 提取盈余公积									1,399,293.77		-1,399,293.77		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-8,397,762.25	-1,449,407.04	-9,847,169.29
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					3,553.6 3								3,553.6 3
四、本期期末余额	285,77 7,080. 00				479,104 ,644.94	21,479, 040.00	-1,205,7 30.74		14,553, 007.37		175,868 ,208.27	29,902, 512.43	962,520 ,682.27

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股 东权益	所有者 权益合 计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润			
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	268,09 1,197. 00				317,691 ,734.74	23,549, 760.00	-557,41 9.94		13,153, 713.60		121,822 ,939.07	29,449, 729.31	726,102 ,133.78	
加：会计政策 变更														
前期差 错更正														
同一控 制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	268,09 1,197. 00				317,691 ,734.74	23,549, 760.00	-557,41 9.94		13,153, 713.60		121,822 ,939.07	29,449, 729.31	726,102 ,133.78	
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）	-1,503 ,000.0 0				164,110 .35	-6,252,4 80.00	1,599,6 29.23				19,477, 374.47	-1,711,3 72.91	24,279, 221.14	
（一）综合收益总 额							1,599,6 29.23				26,705, 173.98	1,118,9 21.76	29,423, 724.97	
（二）所有者投入 和减少资本	-1,503 ,000.0 0				164,110 .35	-6,252,4 80.00						549,861 .78	5,463,4 52.13	
1. 股东投入的普 通股	-1,503 ,000.0 0				-4,749,4 80.00	-6,252,4 80.00						549,861 .78	549,861 .78	

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					-4,972,800.00								-4,972,800.00
4. 其他					9,886,390.35								9,886,390.35
(三) 利润分配										-7,227,799.51	-3,380,156.45		-10,607,955.96
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-7,227,799.51	-3,380,156.45		-10,607,955.96
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	266,588,197.00				317,855,845.09	17,297,280.00	1,042,209.29		13,153,713.60		141,300,313.54	27,738,356.40	750,381,354.92

## 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	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配	所有者权	

		优先股	永续债	其他		股	收益			利润	益合计
一、上年期末余额	266,588,197.00				305,195,654.71	17,297,280.00			13,153,713.60	49,807,049.16	617,447,334.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	266,588,197.00				305,195,654.71	17,297,280.00			13,153,713.60	49,807,049.16	617,447,334.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	19,188,883.00				161,245,246.22	4,181,760.00			1,399,293.77	-2,556,517.20	175,095,145.79
（一）综合收益总额										13,992,937.73	13,992,937.73
（二）所有者投入和减少资本	19,188,883.00				161,245,246.22	4,181,760.00					176,252,369.22
1. 股东投入的普通股	19,188,883.00				159,721,493.99	4,181,760.00					174,728,616.99
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					1,523,752.23						1,523,752.23
4. 其他											
（三）利润分配									1,399,293.77	-9,797,056.02	-8,397,762.25
1. 提取盈余公积									1,399,293.77	-1,399,293.77	
2. 对所有者（或股东）的分配										-8,397,762.25	-8,397,762.25
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										-6,752,398.91	-6,752,398.91
四、本期期末余额	285,777,080.00	0.00	0.00	0.00	466,440,900.93	21,479,040.00	0.00	0.00	14,553,007.37	47,250,531.96	792,542,480.26

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	268,091,197.00				314,917,934.71	23,549,760.00			13,153,713.60	69,064,466.21	641,677,551.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	268,091,197.00				314,917,934.71	23,549,760.00			13,153,713.60	69,064,466.21	641,677,551.52
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-1,503,000.00				-9,722,280.00	-6,252,480.00				-19,257,417.05	-24,230,217.05
(一) 综合收益总额										-12,029,617.54	-12,029,617.54
(二) 所有者投入和减少资本	-1,503,000.00				-9,722,280.00	-6,252,480.00					-4,972,800.00
1. 股东投入的普通股	-1,503,000.00				-4,749,480.00	-6,252,480.00					
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					-4,972,800.00						-4,972,800.00

4. 其他											
(三) 利润分配										-7,227,799.51	-7,227,799.51
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-7,227,799.51	-7,227,799.51
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	266,588,197.00				305,195,654.71	17,297,280.00			13,153,713.60	49,807,049.16	617,447,334.47

### 三、公司基本情况

#### 1、公司历史沿革

深圳万讯自控股份有限公司（以下简称“本公司”或者“公司”）系深圳万讯自控有限公司以整体变更的方式，由深圳万讯自控有限公司的原股东傅宇晨、尊威贸易（深圳）有限公司、傅晓阳、王洪、孟祥历、郑维强等44名股东作为发起人发起设立，于2009年1月4日经深圳市工商行政管理局核准成立，领取统一社会信用代码9144030061888635X4号企业法人营业执照。

2008年12月1日，本公司创立大会通过决议，将深圳万讯自控有限公司截至2008年9月30日的净资产70,812,372.06元，按1: 0.76的比例折为股本总额53,630,000元，具体如下：

股东名称	注册资本		实收股本	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
尊威贸易（深圳）有限公司	11,036,000.00	20.5780	11,036,000.00	20.5780
傅宇晨	16,394,000.00	30.5687	16,394,000.00	30.5687
王洪	5,678,000.00	10.5873	5,678,000.00	10.5873
傅晓阳	5,678,000.00	10.5874	5,678,000.00	10.5874
孟祥历	4,606,400.00	8.5892	4,606,400.00	8.5892
郑维强等39人	10,237,600.00	19.0894	10,237,600.00	19.0894

合计	53,630,000.00	100	53,630,000.00	100
----	---------------	-----	---------------	-----

经中国证券监督管理委员会2010年8月4日（证监许可[2010]1057号文）核准，本公司于2010年8月27日通过深圳证券交易所，采用网下向股票配售对象询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，公开发行新股1,800万股，共募集资金人民币27,973.31万元（已扣除发行费用），其中新增股本1,800万元，其余计入资本公积26,173.31万元，首次公开发行后本公司注册资本变更为7,163万元。

2011年5月20日，本公司2010年度股东大会通过决议，以2010年末总股本7,163万股为基数，以资本公积每10股转增5股，共计3,581.50万股，转增后股本增至10,744.5万股。

2012年4月20日，本公司2011年度股东大会通过决议，以2011年末总股本10,744.5万股为基数，以资本公积金每10股转增5股，共计5,372.25万股，转增后股本增至16,116.75万股。

2014年04月18日，经公司2013年度股东大会决议通过，以2013年末总股本16,116.75万股为基数，以资本公积金每10股转增5股，共计转增8,058.375万股，转增后股本为24,175.125万股。

根据公司2014年第一次临时股东大会审议通过的限制性股票激励计划及公司第二届董事会第二十一次会议决议，授予限制性股票645万股，激励对象87人。截至2014年8月31日止，公司已收到限制性股票激励计划所涉及的股东认缴的全部出资款，其中增加股本645万元。截至2014年12月31日，变更后的注册资本和股本为24,820.125万元。

2015年4月3日，公司第二届董事会第二十五次会议和第二届监事会第十九次会议审议通过了《关于回购注销离职激励对象已授予限制性股票的议案》和《关于回购注销第一个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将离职激励对象张伟、周思甜等2人已获授但未解锁的全部限制性股票16万股及未达到解锁条件的第一个解锁期的62.9万股限制性股票，共计78.9万股限制性股票予以回购注销，回购价格为4.16元/股，涉及人数为87人。公司已于2015年6月4日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续，回购注销完成后，公司股本由24,820.125万元变更为24,741.225万元。

根据公司2015年第一次临时股东大会决议及《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》以及《向特定对象发行股份及支付现金购买资产的协议》，公司拟向傅宇晨、傅晓阳、王洪、仇玉华、董慧宇发行股份募集配套资金、以非公开发行股份及支付现金相结合的方式购买熊伟、龙方彦等51名投资者持有的成都安可信电子股份有限公司（以下简称“安可信”）全部股份。截至2015年7月24日止，公司已收到5名特定投资者缴纳的募集资金总额5,579.574万元，减去发行费用350万元后，实际募集资金净额5,229.574万元，计入股本人民币557.4万元。经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳万讯自控股份有限公司向熊伟等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1228号）核准，公司获准向熊伟、龙方彦等51名投资者发行股份。截至2015年8月17日止，公司已收到熊伟、龙方彦等51名投资者缴纳的新增注册资本1,510.4947万元，各股东均以安可信股权出资。公司已于2015年11月20日完成工商变更，完成变更后的累计注册资本为人民币26,809.1197万元，股本26,809.1197万元。

2016年4月1日，公司第三届董事会第九次会议和第三届监事会第六次会议审议通过了《关于回购注销离职激励对象已授予限制性股票的议案》和《关于回购注销第二个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将离职激励对象高万永、马文亮、谢宝勇、费鹏等4人已获授但未解锁的全部限制性股票31.5万股及未达到解锁条件的第二个解锁期的118.8万股限制性股票，共计150.3万股限制性股票予以回购注销。公司已于2016年6月17日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由268,091,197股变更为266,588,197股。

2017年4月14日，公司第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十一次会议审议通过《关于回购注销第三个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销，本次回购注销限制性股票数量为415.8万股，占回购前公司总股本的1.5597%，回购价格为4.16元/股，涉及人数为81人。本次回购注销完成后，公司首次限制性股票激励计划授予的限制性股票已全部回购注销。公司已于2017年6月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由266,588,197股变更为 262,430,197股。

2017年9月27日，根据第三届第二十次董事会决议，授予限制性股票372.9万股，激励对象138人，截止2017年10月10日，已收到限制性股票激励计划所涉及的股东认缴的出资款2,147.904万元，其中增加股本372.9万元，资本公积1,775.004万元。截至2017年10月31日，变更后的注册资本和股本为26,615.9197万元。

根据公司第三届董事会第十次会议决议、第三届董事会第十三次会议决议、第三届董事会第十五次会议决议和2016年第一次临时股东大会决议，公司拟非公开发行股票，本次发行对象不超过5名，2017年7月19日经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳万讯自控股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】1288号）核准，公司获准非公开发行人民币

普通股（A股）股票不超过2000万股。截至2017年12月26日，公司已实质向各投资者发行人民币普通股（A股）股票19,617,883股，每股面值1元，共计增加注册资本人民币19,617,883.00元。本次非公开发行股票每股发行价格为人民币9.45元，应募集资金总额185,388,994.35元，减除发行相关费用人民币10,660,377.36元（不含税金额）后，募集资金净额为174,728,616.99元。其中，计入股本人民币19,617,883.00元，计入资本公积（股本溢价）人民币155,110,733.99元。截至2017年12月26日止，变更后的注册资本人民币285,777,080.00元，累计股本人民币285,777,080.00元。截至报告出具日，工商变更尚未完成。

本公司注册地址为深圳市南山区高新技术产业园北区三号路万讯自控大楼1-6层，法定代表人为傅宇晨先生。

## 2、公司的行业性质和经营范围

公司行业性质：工业自动化控制系统装置制造业。

公司经营范围：生产经营自动化仪器仪表、数控系统及加工中心、计算机软件、自动化工程。经营进出口业务（法律法规禁止的项目除外，限制的项目且须取得许可后方可经营）。

主要产品或提供的劳务：电动执行器、控制阀、流量计、信号调理仪表、物液位仪表、阀门定位器、楼宇执行器、电量变送器及其他仪器仪表。

## 3、母公司及最终控股股东名称

本公司实际控制人为傅宇晨先生。

## 4、本财务报表业经本公司董事会于2018年4月13日决议批准报出。

本公司2017年度纳入合并范围的子（孙）公司共21户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加2户，减少0户，详见本附注八“合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本公司自本报告期末起12个月内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：

本公司及各子公司从事自动化仪器仪表经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”、21“无形资产（2）研究与开发支出”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、34“其他”。

## 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日的财务状况及2017年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

## 2、会计期间

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

## 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合

并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续

计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②用于境外经营净投资有效套期的套

期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### （3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### （1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### （2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.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；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不

能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产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；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

#### ②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金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

#### ③贷款和应收款项

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。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，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与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

#### (3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

##### ①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后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。

#### ②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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的减值损失，不予转回。

#### (4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### (5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

##### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

##### ②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

##### ③财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

#### (6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

#### (7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### (9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

## 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	本公司将金额为人民币 200 万元以上的应收账款和金额为人民币 50 万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

### (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
集团内关联方组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%

2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

### (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明其发生了减值的
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

## 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

存货主要包括原材料、在产品、周转材料、委托加工物资、库存商品、发出商品、劳务成本等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

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

### (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法/分次摊销法摊销。

## 13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出

售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《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》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## 14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分

别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益

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,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,并按比例结转当期损益;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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,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,在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本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,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外,对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物,若董事会(或类似机构)作出书面决议,明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的,也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	30	10	3.00

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,转换为采用成本模式计量的投资性房地产的,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值;转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的,以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30	10	3.00
机械设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
运输工具	年限平均法	5	3	19.40
办公及电子设备	年限平均法	3-5	3	19.40-32.33
仪器及其他设备	年限平均法	5	3	19.40

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。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

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

## 18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资

性房地产和存货等资产。

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

## 19、生物资产

无。

## 20、油气资产

无。

## 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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

## 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### （3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的

内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理

## 25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

#### （1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

#### （2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

## 26、股份支付

#### （1）股份支付的会计处理方法

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

##### ①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

##### ②以现金结算的股份支付

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

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

#### （2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### (3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

### (1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

① 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

② 如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

### (2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### （1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

公司根据行业和自身特点，采取直销和经销相结合的销售模式，销售商品确认收入的具体时点如下：

#### ①直销销售收入确认具体时点

直销销售模式下，公司直接与终端客户签订销售合同，终端客户按合同比例预付货款后，公司安排生产，生产完成后按合同约定的方式交付，本公司在产品出库且交付完成后确认销售收入。

#### ②经销销售收入确认具体时点

经销销售模式下，公司与经销商签订买断式的销售合同，经销商按照合同约定比例预付货款，信誉良好的经销商在本公司认定的信用额度内安排生产，生产完成后，产品出库且交付完成后确认销售收入。

### （2）提供劳务收入

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

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

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

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

### （3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

### （4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

## 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

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障

的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

## （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### （4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所

得税负债以抵销后的净额列报。

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

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### (1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### (2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

#### (1) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，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初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### (2) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

### 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、13“持有待售资产”相关描述。

## 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>①因按照新报表格式编制财务报表导致的会计政策变更 2017 年 12 月 25 日，财政部以财会（2017）30 号发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》。本公司在编制 2017 年度及以后期间的财务报表时按照本次通知修订后的财务报表格式编制财务报表。</p> <p>修订后财务报表与本公司 2017 年度财务报表相关的部分为利润表新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失。债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失也包括在本项目内</p>	<p>公司第三届董事会召开第十五次会议</p>	<p>对 2017 年度财务报表累计影响为：“资产处置收益”科目增加 382,828.18 元，“营业外收支”科目减少 382,828.18 元。</p>
<p>②因执行新企业会计准则导致的会计政策变更 2017 年 4 月 28 日，财政部以财会[2017]13 号发布了《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 日起实施。2017 年 5 月 10 日，财政部以财会[2017]15 号发布了《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》，自 2017 年 6 月 12 日起实施。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。</p> <p>《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》准则规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报。本财务报表已按该准则对实施日（2017 年 5 月 28 日）存在的终止经营对可比年度财务报表列报和附注的披露进行了相应调整。</p> <p>执行《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》之前，本公司将取得的政府补助计入营业外收入；与资产相关的政府补助确认为递延收益，在资产</p>	<p>公司第三届董事会召开第十五次会议</p>	

使用寿命内平均摊销计入当期损益。执行《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》之后，对 2017 年 1 月 1 日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。		
---	--	--

## （2）重要会计估计变更

适用  不适用

## 34、其他

### 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### （1）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

#### （2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

#### （3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### （4）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

#### （5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高

者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### （6）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### （7）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

#### （8）递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### （9）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 17%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	17%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5%，7% 计缴。	5%，7%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳万讯自控股份有限公司注六、3（1）	15%
香港万讯有限公司 *1	16.5%
江阴万讯自控设备有限公司注六、3（2）	15%
深圳市万讯智能科技有限公司注六、3（3）	10%

天津市亿环自动化仪表技术有限公司注六、3（4）	15%
上海雄风自控工程有限公司注六、3（5）	15%
上海妙声力仪表有限公司	25%
广州森纳士仪器有限公司	25%
天津西斯特仪表有限公司	25%
江阴万讯恩泰传感器有限公司	25%
常州欧德思电机电器有限公司注六、3（3）	10%
成都安可信电子股份有限公司注六、3（6）	15%
深圳视科普机器人技术有限公司	10%
西斯特控制设备（天津）有限公司	25%

## 2、税收优惠

\*1 香港万讯有限公司（以下简称：香港万讯）为设立在香港特别行政区的企业，执行16.5%的企业所得税税率。

### 税收优惠及批文

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条的规定，符合条件的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

（1）本公司于2009年12月31日被深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》，2015年5月19日《高新技术企业证书》通过复审，2015年-2017年继续减按15%的税率征收企业所得税。2018年预计很可能通过高新技术企业复审。

（2）本公司之子公司江阴万讯自控设备有限公司(以下简称“江阴万讯”)于2015年10月10日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局批准通过，获得高新技术企业证书，证书编号为：GR201532002573，有效期限三年，2015年-2017年减按15%的税率征收企业所得税。

（3）根据国家税务总局公告2015年第61号<国家税务总局关于贯彻落实进一步扩大小型微利企业减半征收企业所得税范围有关问题的公告>，自2015年10月1日至2017年12月31日，符合条件的小型微利企业，无论采取查账征收还是核定征收方式，均可以享受财税〔2015〕99号文件规定的小型微利企业所得税优惠政策（以下简称减半征收政策）。10月1日之前的利润或应纳税所得额适用企业所得税法第二十八条规定的减按20%的税率征收企业所得税的优惠政策；10月1日之后的利润或应纳税所得额适用减半征收政策。常州欧德思电机电器有限公司、深圳市万讯智能科技有限公司及深圳视科普机器人技术有限公司符合相关的规定，故2017年的企业所得税税率是10%。

（4）本公司之子公司天津市亿环自动化仪表技术有限公司(以下简称“天津亿环”)于2011年11月8日被天津市科技工贸和信息化委员会、天津市财政委员会、天津市国家税务局、天津市地方税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》，2017年10月天津亿环《高新技术企业证书》通过复审，2017年-2019年继续按15%的税率征收企业所得税。

（5）本公司之子公司上海雄风自控工程有限公司（以下简称“上海雄风”）于2012年9月23日被上海市科技工贸和信息化委员会、上海市财政委员会、上海市国家税务局、上海市地方税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》，2015年8月19日上海雄风《高新技术企业证书》通过复审，2015年-2017年继续减按15%的税率征收企业所得税。

（6）2016年12月8日，本公司子公司安可信取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局颁发的编号为GR201651000628的高新技术企业证书，认定为国家级高新技术企业，认定有效期为3年，因此本公司2017年享受15%的企业所得税优惠税率。

（7）根据财税〔2011〕100号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司及下属子公司自主开发生产的软件产品可享受该项税收优惠政策。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	28,240.03	18,768.83
银行存款	312,237,997.07	132,139,086.13
其他货币资金	460,659.30	2,388,291.27
合计	312,726,896.40	134,546,146.23
其中：存放在境外的款项总额	2,432,425.45	3,981,005.14

其他说明

其他货币资金主要系合同履行保证金和票据保证金，本公司未将其作为现金或现金等价物。

## 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

无。

## 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	27,378,623.93	20,642,359.88
商业承兑票据	1,831,970.65	
合计	29,210,594.58	20,642,359.88

## (2) 期末公司已质押的应收票据

无。

## (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	20,819,475.96	
合计	20,819,475.96	

## (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

## 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	233,217,702.82	99.52%	36,777,748.80	15.77%	196,439,954.02	196,123,666.43	99.43%	28,269,555.01	14.41%	167,854,111.42
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,120,000.00	0.48%	1,120,000.00	100.00%		1,120,000.00	0.57%	1,120,000.00	100.00%	
合计	234,337,702.82	100.00%	37,897,748.80	16.17%	196,439,954.02	197,243,666.43	100.00%	29,389,555.01	14.90%	167,854,111.42

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	159,937,669.26	7,992,954.32	5.00%
1 至 2 年	26,465,310.30	2,646,531.03	10.00%
2 至 3 年	18,019,730.04	5,405,919.01	30.00%

3 年以上	16,125,297.59	8,062,648.81	50.00%
5 年以上	12,669,695.63	12,669,695.63	100.00%
合计	233,217,702.82	36,777,748.80	15.77%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

年末单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项。

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
唐山奥福凯盛节能技术服务有限公司	1,120,000.00	1,120,000.00	100%	客户破产，预计无法收回
合计	<b>1,120,000.00</b>	<b>1,120,000.00</b>	—	—

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 8,903,440.31 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## （3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
石家庄化工厂超 5 年期账龄确认无法收回货款	226,710.80
鹤壁煤电股份有限公司超 5 年期账龄确认无法收回货款	90,000.00
其他小额确实不能收回的应收货款	74,719.71

## （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

单位名称	与本公司关系	应收账款	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备	占坏账准备总额的比例 (%)
第一名	非关联方	24,429,342.50	10.42	1,221,467.13	3.22
第二名	非关联方	8,422,944.50	3.59	1,098,994.88	2.90
第三名	非关联方	4,174,749.00	1.78	260,266.35	0.69
第四名	非关联方	2,594,148.20	1.11	129,707.41	0.34
第五名	子公司少数股东控制的公司	2,581,397.60	1.10	129,069.88	0.34
合计		<b>42,202,581.80</b>	<b>18.00</b>	<b>2,839,505.65</b>	<b>7.49</b>

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

## 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	10,716,169.17	90.16%	10,750,774.04	96.97%
1 至 2 年	1,055,368.97	8.88%	207,640.60	1.87%
2 至 3 年	59,424.79	0.50%	74,759.69	0.67%
3 年以上	54,691.00	0.46%	53,920.00	0.49%
合计	11,885,653.93	--	11,087,094.33	--

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占预付款项总额的比例 (%)	预付时间	未结算原因
scape Technologies A/S	关联方	2,095,800.00	17.63	1年以内、 1至2年	采购材料未到库
西门子(中国)有限公司	非关联方	1,844,467.05	15.52	1年以内	采购材料未到库
SchuF Valves China (SFCH) Ltd.	非关联方	1,822,461.23	15.33	1年以内	采购材料未到库
PS Automation GmbH	非关联方	1,090,237.80	9.17	1年以内	采购材料未到库
Winster Tech. & Trade Co., Ltd.	非关联方	841,474.27	7.08	1年以内	采购材料未到库
合计		<b>7,694,440.35</b>	<b>64.73</b>		

## 7、应收利息

无。

## 8、应收股利

无。

## 9、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,806,158.15	100.00%	776,403.65	9.95%	7,029,754.50	5,092,765.48	100.00%	689,396.38	13.54%	4,403,369.10
合计	7,806,158.15	100.00%	776,403.65	9.95%	7,029,754.50	5,092,765.48	100.00%	689,396.38	13.54%	4,403,369.10

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	6,594,552.68	329,727.64	5.00%
1 至 2 年	499,263.96	49,926.40	10.00%
2 至 3 年	174,152.00	52,245.60	30.00%
3 年以上	387,371.01	193,685.51	50.00%
5 年以上	150,818.50	150,818.50	100.00%
合计	7,806,158.15	776,403.65	9.95%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

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 108,007.27 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	21,000.00

## (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
应收软件增值税退税	3,669,216.02	
押金及保证金	2,873,625.39	3,207,029.74
往来款	852,717.97	1,021,540.98
应收出口退税款	165,223.27	696,763.92
其他	245,375.50	167,430.84
合计	7,806,158.15	5,092,765.48

## (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
增值税即征即退	增值税退税	3,669,216.02	1 年以内	47.00%	183,460.80
徐娟	押金及保证金	300,000.00	1 年以内	3.84%	15,000.00
应收出口退税款	出口退税	165,223.27	1 年以内	2.12%	8,261.16
邹海龙	备用金借款	150,000.00	1 年以内	1.92%	7,500.00
杨洁	备用金借款	128,261.80	1 年以内	1.64%	6,413.09
合计	--	4,412,701.09	--	56.52%	220,635.05

## (6) 涉及政府补助的应收款项

无。

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

## 10、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	64,052,233.35	3,034,365.72	61,017,867.63	53,229,971.78	2,714,602.11	50,515,369.67
在产品	5,590,110.83		5,590,110.83	3,910,864.34		3,910,864.34
库存商品	16,890,137.50	838,179.35	16,051,958.15	19,247,060.31	459,264.99	18,787,795.32
周转材料	646,283.19		646,283.19	547,214.96		547,214.96
发出商品	2,707,498.05		2,707,498.05	792,547.25		792,547.25
劳务成本	6,126,498.88		6,126,498.88	2,603,540.44		2,603,540.44
委托加工物资	975,150.27		975,150.27	420,859.47		420,859.47
合计	96,987,912.07	3,872,545.07	93,115,367.00	80,752,058.55	3,173,867.10	77,578,191.45

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

否

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

否

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

否

### (2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,714,602.11	324,347.57		4,583.96		3,034,365.72
库存商品	459,264.99	380,207.65		1,293.29		838,179.35
合计	3,173,867.10	704,555.22		5,877.25		3,872,545.07

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本	本期已销售或领用
库存商品	可变现净值低于成本	本期已销售或领用

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

无。

**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

无。

**11、持有待售的资产**

无。

**12、一年内到期的非流动资产**

无。

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	1,282,374.70	3,202,282.75
预付租金	295,442.99	
合计	1,577,817.69	3,202,282.75

**14、可供出售金融资产****(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	26,320,850.00	1,094,387.58	25,226,462.42	24,599,430.00		24,599,430.00
按成本计量的	26,320,850.00	1,094,387.58	25,226,462.42	24,599,430.00		24,599,430.00
合计	26,320,850.00	1,094,387.58	25,226,462.42	24,599,430.00		24,599,430.00

**(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产**

无。

**(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产**

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
福建省福工动力技术有限公司	9,950,000.00			9,950,000.00		1,094,387.58		1,094,387.58	6.94%	
昆明万讯自动化控制有限公司	190,000.00			190,000.00					19.00%	
深圳市万讯云桥基金合伙企业（有限合伙）	8,278,580.00	1,721,420.00		10,000,000.00					12.84%	
Scape Technologies A/S	6,180,850.00			6,180,850.00					19.57%	
合计	24,599,430.00	1,721,420.00		26,320,850.00		1,094,387.58		1,094,387.58	--	

#### （4）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
本期计提	1,094,387.58			1,094,387.58
期末已计提减值余额	1,094,387.58			1,094,387.58

#### （5）可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

其他说明

本报告期末公司对scape Technologies A/S不具有重大影响，因此期末归类为可供出售金融资产。

#### 15、持有至到期投资

无。

#### 16、长期应收款

无。

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
PS MAXONI C HONGK ONG LIMITED	3,046,305 .61			677,256.6 5	-192,750. 92		878,492.7 0			2,652,318 .64	
小计	3,046,305 .61			677,256.6 5	-192,750. 92		878,492.7 0			2,652,318 .64	
二、联营企业											
济南德尔 姆仪器有 限公司	2,235,296 .70			395,564.9 0						2,630,861 .60	
无锡科尔 斯液压设 备制造有 限公司注 1	670,226.2 4			-670,226. 24							
成都鼎安 华物联网 工程应用 有限公司	5,416,680 .99			82,844.35						5,499,525 .34	
北京新诺 美卓科技 发展有限 公司	2,332,911 .78			-4,652.47						2,328,259 .31	
小计	10,655,11 5.71			-196,469. 46						10,458,64 6.25	
合计	13,701,42 1.32			480,787.1 9	-192,750. 92		878,492.7 0			13,110,96 4.89	

其他说明

注1、无锡科尔斯特液压设备制造有限公司多年来连续亏损，截至17年末权益法下确认的投资损益将对该公司确认的长期股权投资余额冲减为0。

## 18、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	20,301,859.29	3,641,094.81		23,942,954.10
2.本期增加金额	9,010,336.85	1,012,805.88		10,023,142.73
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	9,010,336.85	1,012,805.88		10,023,142.73
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	105,793.80			105,793.80
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算差额	105,793.80			105,793.80
4.期末余额	29,206,402.34	4,653,900.69		33,860,303.03
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	3,992,048.38	492,739.93		4,484,788.31
2.本期增加金额	2,136,574.79	264,439.99		2,401,014.78
(1) 计提或摊销	608,475.68	91,397.76		699,873.44
(2) 固定或无形资产转 入	1,528,099.11	173,042.23		1,701,141.34
3.本期减少金额	26,208.87			26,208.87
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算差额	26,208.87			26,208.87
4.期末余额	6,102,414.30	757,179.92		6,859,594.22
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				

3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	23,103,988.04	3,896,720.77		27,000,708.81
2.期初账面价值	16,309,810.91	3,148,354.88		19,458,165.79

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

其他说明

期末抵押的投资性房地产，参见附注七、77。

## 19、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	仪器及其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	207,489,010.04	33,674,473.12	9,935,943.83	11,262,991.78	13,367,458.26	275,729,877.03
2.本期增加金额		5,505,216.56	3,090.61	785,286.57	1,404,370.19	7,697,963.93
(1) 购置		3,177,618.59	3,090.61	737,205.36	1,404,370.19	5,322,284.75
(2) 在建工程转入		55,521.37				55,521.37
(3) 企业合并增加		2,272,076.60		48,081.21		2,320,157.81
3.本期减少金额	9,034,685.34	331,494.45	4,035,309.18	262,432.43	171,540.26	13,835,461.66
(1) 处置或报废		331,494.45	4,035,309.18	241,403.60	171,540.26	4,779,747.49

(2) 转至投资性 房地产	9,010,336.85					9,010,336.85
(3) 外币报表折 算差额	24,348.49			21,028.83		45,377.32
4. 期末余额	198,454,324.70	38,848,195.23	5,903,725.26	11,785,845.92	14,600,288.19	269,592,379.30
二、累计折旧						
1. 期初余额	22,190,323.89	13,568,315.89	7,437,939.43	9,316,444.45	7,822,097.65	60,335,121.31
2. 本期增加金 额	6,179,919.21	3,711,917.87	634,928.64	1,086,111.52	1,974,950.96	13,587,828.20
(1) 计提	6,179,919.21	3,452,108.97	634,928.64	1,068,333.44	1,974,950.96	13,310,241.22
(2) 合并转入		259,808.90		17,778.08		277,586.98
3. 本期减少金 额	1,528,099.11	64,608.12	2,846,882.52	172,937.87	185,335.78	4,797,863.40
(1) 处置或 报废		64,608.12	2,846,882.52	172,937.87	185,335.78	3,269,764.29
(2) 转至投资性 房地产	1,528,099.11					1,528,099.11
4. 期末余额	26,842,143.99	17,215,625.64	5,225,985.55	10,229,618.10	9,611,712.83	69,125,086.11
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	171,612,180.71	21,632,569.59	677,739.71	1,556,227.82	4,988,575.36	200,467,293.19
2. 期初账面价 值	185,298,686.15	20,106,157.23	2,498,004.40	1,946,547.33	5,545,360.61	215,394,755.72

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
全自动贴片机	1,038,461.54	287,740.25		750,721.29
全自动贴片机	1,038,461.54	287,740.25		750,721.29
贴片机外围设备	1,389,230.77	362,936.64		1,026,294.13

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

## (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

其他说明

期末抵押或受限的固定资产，参见附注七、78。

## 20、在建工程

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
自制测试设备				55,521.37		55,521.37
安可信气体厂房	2,071,275.77		2,071,275.77	2,071,275.77		2,071,275.77
合计	2,071,275.77		2,071,275.77	2,126,797.14		2,126,797.14

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
安可信气体厂	80,000,000.00	2,071,275.77				2,071,275.77	2.59%	3.00%				其他

房												
合计	80,000,000.00	2,071,275.77				2,071,275.77	--	--				--

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

无。

### 21、工程物资

无。

### 22、固定资产清理

无。

### 23、生产性生物资产

#### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

#### (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

### 24、油气资产

适用  不适用

### 25、无形资产

#### (1) 无形资产情况

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	生产授权许可	合计
一、账面原值						
1.期初余额	21,532,790.39	17,860,000.00	21,285,660.13	3,163,142.41	7,919,905.51	71,761,498.44
2.本期增加金额			40,537,115.79	123,711.10		40,660,826.89

(1) 购置			29,330,040.81	123,711.10		29,453,751.91
(2) 内部研发			11,207,074.98			11,207,074.98
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	1,012,805.88	100,000.00	1,090,630.43		402,571.24	2,606,007.55
(1) 处置		100,000.00				100,000.00
(2) 处置子公司转出						
(3) 转至投资性房地产	1,012,805.88					1,012,805.88
(4) 外币报表折算差额			1,090,630.43		402,571.24	1,493,201.67
4.期末余额	20,519,984.51	17,760,000.00	60,732,145.49	3,286,853.51	7,517,334.27	109,816,317.78
二、累计摊销						
1.期初余额	2,186,179.51	6,613,750.00	6,531,226.74	1,194,366.11	2,542,925.93	19,068,448.29
2.本期增加金额	498,357.79	2,936,250.00	3,046,043.19	320,827.87	594,383.38	7,395,862.23
(1) 计提	498,357.79	2,936,250.00	3,046,043.19	320,827.87	594,383.38	7,395,862.23
3.本期减少金额	173,042.23	100,000.00	440,665.01		70,449.96	784,157.20
(1) 处置		100,000.00				100,000.00
(2) 外币报表折算差额			440,665.01		70,449.96	511,114.97
(3) 转至投资性房地产	173,042.23					173,042.23
4.期末余额	2,511,495.07	9,450,000.00	9,136,604.92	1,515,193.98	3,066,859.35	25,680,153.32
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	18,008,489.44	8,310,000.00	51,595,540.57	1,771,659.53	4,450,474.92	84,136,164.46
2. 期初账面价值	19,346,610.88	11,246,250.00	14,754,433.39	1,968,776.30	5,376,979.58	52,693,050.15

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 10.21%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

其他说明：

期末抵质押的无形资产，参见附注七、78。

## 26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	其他	
气体传感器开发	727,263.90		1,816,145.10					2,543,409.00
VP 电动汽车电机控制器项目	3,673,050.00						3,673,050.00	
VD5-50 伺服驱动器研发 (30-55w)	6,733,747.88				6,396,123.27		337,624.61	
PID 算法动态调节流量计的加热技术	1,613,729.15	1,125,364.56			2,739,093.71			
复合型防爆措施在智能定位器的应用研究	1,386,606.45	685,251.55			2,071,858.00			
高端数控	2,760,322.54		5,056,030.38					7,816,352.92

CNC 技术								
合计	16,894,719.92	1,810,616.11	6,872,175.48		11,207,074.98		4,010,674.61	10,359,761.92

其他说明

内部开发项目是按公司的内部研发进程进行，项目研发分为五个阶段，包括I业务阶段、II概念阶段、III原理样机阶段、IV工程样机阶段、V验证阶段。内部研发项目从进入第IV阶段工程样机阶段开始资本化，主要标志为原理样机评审通过，产品原理样机交付满足产品功能与性能的需求。

**注1 气体传感器开发项目**，是公司与外部科研机构研究所合作开发的项目，开发用于家庭报警器产品的气体传感器。项目立项时间为2014年12月，该项目研发分为五个阶段，包括I前期准备阶段、II技术课题突破阶段、III样品传感器研发阶段、IV产品样品测试与文件输出阶段、V产品正式投产并实现技术成果产业化阶段。2015年，项目进入第III阶段样品传感器开发阶段，主要标志为6月份交付第一批样品及测试报告，并于7月份完成样品测试，出具测试报告，并反馈给外部科研机构测试结果及意见。

本公司从该项目2015年初进入第III阶段样品传感器研发阶段开始资本化，截至2017年12月底，正处于测试第四批样品阶段，同时将测试结果及意见反馈外部科研机构研究所不断优化改良。

**注2 VP电动汽车电机控制器项目**，是公司与ARADDEX公司合作开发的项目，主要是引进ARADDEX公司高性能电动汽车电机控制器技术和产品，并联合开发适用于中国应用的新产品。项目立项时间为2015年2月，该项目研发分为五个阶段，包括I项目立项阶段、II关键技术和样机研发阶段、III样机测试验证阶段、IV产品量产和发布阶段、V产品生命周期维护阶段。本公司从该项目2015年3月进入II关键技术和样机研发阶段开始资本化，主要标志为完成产品电子硬件（绘制原理图和PCB图）设计、底层嵌入式软件和上位机调试软件开发，制作样机进行阶段测试。2016年该项目处于II关键技术和样机研发阶段。

在16年公司决定转让深圳市欧德思控制技术有限公司（以下简称“深圳欧德思”）股权后，该项目已经停止，2017年该项目按开发支出账面价值转让深圳欧德思。截至2017年12月31日，技术转让相关事宜已完成。

**注3 VD5-50伺服驱动器研发（30-55w）项目**，是公司与ARADDEX公司合作开发的项目，主要是引进ARADDEX公司成熟的伺服驱动技术合作新产品开发。项目立项时间为2012年6月，该项目研发分为五个阶段，包括I前期准备阶段、II技术课题突破阶段、III样机研发阶段、IV产品样机测试与文件输出阶段、V产品正式投产并实现技术成果产业化阶段。本公司从该项目2013年进入第III阶段样机研发阶段开始资本化，主要标志为完成相关嵌入式软件和电子硬件设计、绘制原理图和PCB图、编写软件，制作单元电路进行阶段实验和评审等。

截至2017年底，该项目完成了第V产品正式投产并实现技术成果产业化阶段，转入无形资产。

**注4 PID算法动态调节流量计的加热技术项目**，立项时间为2015年10月，本公司从该项目2016年4月进入第IV工程样机阶段开始资本化。

截至2017年底，项目已通过验证转产成功，产品已经通过生产验证，符合批量生产的要求，产品质量获得质监部门认可，已将其转入无形资产。

**注5复合型防爆措施在智能定位器的应用研究项目**，立项时间为2015年9月，本公司从该项目2016年4月进入第IV工程样机阶段开始资本化。截至2016年底，该项目仍处于第IV工程样机阶段，已完成结构件模具厂商评估，防爆壳体正在修模中。

截至2017年底，项目已通过验证转产成功，产品已经通过生产验证，符合批量生产的要求，产品质量获得质监部门认可，已将其转入无形资产。

**注6高端数控CNC技术**，系公司与ARADDEX公司合作开发的项目，主要是在ARADDEX原有V8数控技术上合作开发的新项目。项目于2013年10月开始启动，该项目研发分为五个阶段，包括I前期准备阶段、II技术课题突破阶段、III样机研发阶段、IV产品样机测试与文件输出阶段、V产品正式投产并实现技术成果产业化阶段。2016年进入第III阶段样机研发阶段开始资本化，主要标志为系统已满足基本加工需要，并完成了大部分G指令功能和其他客户试用必备的对应功能。截至2017年底，正处于客户测试样机阶段，已安装两台机床在终端客户试用，功能和性能基本满足要求，后续根据客户反馈意见进行性能优化和改进。

## 27、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		合并增加				
上海雄风自控工程 有限公司	40,390,708.98					40,390,708.98
天津市亿环自动 化仪表技术有限 公司	17,156,326.51					17,156,326.51
上海妙声力仪表 有限公司	11,039,872.27					11,039,872.27
广州森纳士仪器 有限公司	19,632,357.08					19,632,357.08
成都安可信电子 股份有限公司	115,914,316.11					115,914,316.11
成都特恩达燃气 设备有限公司		22,936,990.47				22,936,990.47
合计	204,133,580.95	22,936,990.47				227,070,571.42

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提				
上海雄风自控工程 有限公司	16,711,731.12	23,678,977.86				40,390,708.98
天津市亿环自动 化仪表技术有限 公司	17,156,326.51					17,156,326.51
上海妙声力仪表 有限公司	11,039,872.27					11,039,872.27
广州森纳士仪器 有限公司						
成都安可信电子 股份有限公司						

成都特恩达燃气设备有限公司					
合计	44,907,929.90	23,678,977.86			68,586,907.76

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

天津市亿环自动化仪表技术有限公司和上海妙声力仪表有限公司截至期初已全额计提商誉减值。本年，本公司评估了其商誉的可收回金额，经测试，确定上述商誉中除上海雄风自控工程有限公司发生商誉减值外，其他均未发生减值。本公司以上述四家被投资单位分别作为4个资产组，将商誉分摊至各资产组，分别计算上述资产组的可收回金额。其中关键假设及其依据如下：

各资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层制定的2018年至2022年的经营战略确定，按照合理的递增的增长率为基础计算，并采用12.19%的折现率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设时考虑了该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利。其中因安可信于承诺期内（股权交割期为2015年8月1日）未达到业绩承诺目标，而由熊伟、龙方彦等51名原安可信股东向本公司支付补偿款1,058,387.75元；2016年和2017年该公司均完成了当年度的业绩承诺目标，本公司分析认为该公司未来经营趋势向好，有较明确的业绩支撑，经测试，该公司资产组预计未来可收回金额高于资产组账面价值，不存在减值。

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	5,934,758.61	212,740.93	1,506,676.74		4,640,822.80
许可费		1,572,420.00	243,821.88		1,328,598.12
其他	280,104.66	899,947.70	1,180,052.36		
合计	6,214,863.27	2,685,108.63	2,930,550.98		5,969,420.92

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	43,641,085.10	6,862,119.80	33,252,818.49	5,200,048.62
内部交易未实现利润	2,038,920.07	305,838.01	2,332,475.35	401,329.74
可抵扣亏损	8,812,491.41	1,743,937.24	13,936,600.28	2,690,674.94
应付职工薪酬			284,645.05	42,696.76
递延收益	6,283,342.00	1,020,835.50	2,633,338.00	483,334.50
预提费用	4,235,769.07	639,247.29	3,185,655.96	477,848.39
合计	65,011,607.65	10,571,977.84	55,625,533.13	9,295,932.95

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	7,061,611.08	1,059,241.66	9,891,361.09	1,483,704.16
固定资产税务加速折旧	8,803,530.47	1,320,529.57	5,789,670.40	869,938.98
合计	15,865,141.55	2,379,771.23	15,681,031.49	2,353,643.14

## (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		10,571,977.84		9,295,932.95
递延所得税负债		2,379,771.23		2,353,643.14

## (4) 未确认递延所得税资产明细

无。

## (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

无。

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	4,582,485.09	162,127.84
预付投资款	2,095,793.55	
合计	6,678,278.64	162,127.84

## 31、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

抵押借款	3,845,186.00	4,114,746.00
信用借款		15,000,000.00
合计	3,845,186.00	19,114,746.00

短期借款分类的说明：

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

### (3) 短期借款情况其他说明

抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注七、78。

## 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

无。

## 33、衍生金融负债

适用  不适用

## 34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		1,500,000.00
合计		1,500,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 35、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	49,459,189.94	45,214,176.81
1-2 年	15,721,017.19	8,599,910.80
2-3 年	1,746,443.75	2,386,364.90
3 年以上	5,036,495.96	2,990,473.49
合计	71,963,146.84	59,190,926.00

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无。

## 36、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	22,791,813.36	24,193,901.69
1-2 年	2,947,352.32	233,510.44
2-3 年	126,116.81	363,187.42
3 年以上	1,855,102.45	1,591,045.18
合计	27,720,384.94	26,381,644.73

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无。

## (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无。

## 37、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,332,933.70	119,239,915.60	109,602,714.15	24,970,135.15
二、离职后福利-设定提存计划	627.81	7,096,937.44	7,097,565.25	
三、辞退福利		1,025,615.77	1,025,615.77	
合计	15,333,561.51	127,362,468.81	117,725,895.17	24,970,135.15

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

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

1、工资、奖金、津贴和补贴	14,994,975.23	105,441,439.64	95,683,871.43	24,752,543.44
2、职工福利费	78,962.40	5,296,144.36	5,269,683.26	105,423.50
3、社会保险费	176.04	3,513,867.05	3,514,043.09	
其中：医疗保险费	107.44	3,070,886.04	3,070,993.48	
工伤保险费	44.21	174,986.69	175,030.90	
生育保险费	24.39	267,994.32	268,018.71	
4、住房公积金		2,832,108.28	2,832,108.28	
5、工会经费和职工教育经费	258,820.03	2,156,356.27	2,303,008.09	112,168.21
合计	15,332,933.70	119,239,915.60	109,602,714.15	24,970,135.15

### (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	528.77	6,866,085.06	6,866,613.83	
2、失业保险费	99.04	230,852.38	230,951.42	
合计	627.81	7,096,937.44	7,097,565.25	

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,635,695.70	6,535,965.73
企业所得税	5,488,846.24	4,553,649.72
个人所得税	2,332,290.41	404,297.77
城市维护建设税	406,353.96	453,194.94
教育费附加	311,966.49	344,232.31
房产税	217,351.07	228,979.33
土地使用税	45,158.32	48,263.76
其他	59,888.39	32,414.16
合计	14,497,550.58	12,600,997.72

**39、应付利息**

无。

**40、应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付少数股东股利		1,832,402.36
合计		1,832,402.36

**41、其他应付款****(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提限制性股票回购款	21,479,040.00	15,768,480.00
应付销售费用	6,456,599.41	9,279,064.89
应退保证金及押金	2,885,046.93	1,692,340.57
往来款	1,300,000.00	810,000.00
其它	252,559.48	351,469.05
合计	32,373,245.82	27,901,354.51

**(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

无。

**42、持有待售的负债**

无。

**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	11,970,920.00	907,181.84
合计	11,970,920.00	907,181.84

其他说明：

详见附注七、47

#### 44、其他流动负债

无。

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

无。

#### 46、应付债券

无。

#### 47、长期应付款

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款余额	38,614,600.00	1,038,464.00
未确认融资费用	1,998,759.19	78,826.99
期末账面净值	36,615,840.81	959,637.01
减：一年内到期部分	11,970,920.00	907,181.84
合计	24,644,920.81	52,455.17

其他说明：

2014年12月31日，本公司子公司安可信与仲利国际租赁有限公司签订融资租赁合同，合同标的为贴片机2台，规定设备造价共2,430,000.00元，融资租赁款2,000,000.00元，36个月分期还本付息；2015年2月27日，安可信与仲利国际租赁有限公司又签订一份融资租赁合同，合同标的为贴片机外围设备，设备造价共1,625,400.00元，融资租赁款1,000,000.00元，36个月分期还本付息。上述本金和利息，本公司已按合同约定支付，并于17年末终止。

期末长期应付款余额中23,010,000.00元，其中一年内到期部分8,850,000.00元，长期应付款净额14,160,000.00元系，安可信收购特恩达与原股东约定的分期支付股权转让款，在满足《股权转让协议》约定的净利润条件下，安可信向原股东付款的期限为为2018年至2020年分别付款8,850,000.00、8,850,000.00和5,310,000.00元，参见附注八、1。

期末长期应付款余额中15,604,600.00元，其中，未确认融资费用1,998,759.19元，一年内到期部分3,120,920.00元，长期应付款净额10,484,920.81元系，公司向ARADEX AG购买高端数控系统源代码转让协议中约定的分期付款，其中2018至2020年每年支付40万欧元。

#### 48、长期应付职工薪酬

无。

**49、专项应付款**

无。

**50、预计负债**

无。

**51、递延收益**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	21,530,202.41		2,354,135.41	19,176,067.00	
合计	21,530,202.41		2,354,135.41	19,176,067.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高性能伺服驱动驱动器关键技术研发项目	286,864.41			100,014.41			186,850.00	与资产相关
新型智能电机保护器和电机热时间常数测量仪的开发和应用	680,000.00						680,000.00	与资产相关
自动化智能仪表阀门定位器产业化项目	3,750,000.00			904,125.00			2,845,875.00	与资产相关
年产4万台流量仪表项目	883,338.00			99,996.00			783,342.00	与资产相关
AEC2系列模块化、数字化气体探测器	400,000.00			400,000.00				与收益相关
红外传感器	9,180,000.00						9,180,000.00	与收益相关

产业化项目及其配套资金项目								
15DFZD014 气体在线监控系统	500,000.00						500,000.00	与收益相关
高新区经贸发展局扶持款	850,000.00			850,000.00				与收益相关
深圳高端数控及 3D 视觉系统集成技术工程实验室项目	5,000,000.00						5,000,000.00	与资产相关
合计	21,530,202.41			2,354,135.41			19,176,067.00	--

其他说明：

## 52、其他非流动负债

无。

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	266,588,197.00	23,346,883.00			-4,158,000.00	19,188,883.00	285,777,080.00

其他说明：

说明详见附注七、55。

## 54、其他权益工具

无。

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	307,969,454.74	172,860,773.99	13,139,280.00	467,690,948.73

其他资本公积	9,886,390.35	1,527,305.86		11,413,696.21
合计	317,855,845.09	174,388,079.85	13,139,280.00	479,104,644.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1、资本溢价本年减少13,139,280.00元，系公司将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销。公司已于2017年6月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续，本次回购注销完成后，公司首次限制性股票激励计划授予的限制性股票已全部回购注销，公司股份总数由266,588,197.00股变更为262,430,197.00股，同时冲减资本公积13,139,280.00元。此次注销，已经北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年6月12日出具（2017）京会兴验字第58000007号验资报告。

注2、资本溢价本年增加1,775,004.00元，系2017年9月27日，根据第三届第二十次董事会决议，授予限制性股票372.9万股，激励对象138人，截止2017年10月10日，公司收到限制性股票激励计划所涉及的股东认缴的出资款2,147.904万元，其中增加股本372.9万元，资本公积1,775.004万元。截至2017年10月31日，变更后的注册资本和股本为26,615.9197万元。此次增资，已经北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年10月10日出具[2017]京会兴验字第58000012号验资报告。

注3、资本溢价本年增加155,110,733.99元，系根据公司第三届董事会第十次会议决议、第三届董事会第十三次会议决议、第三届董事会第十五次会议决议和2016年第一次临时股东大会决议，非公开发行股票且发行对象不超过5名，2017年7月19日经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳万讯自控股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】1288号）核准，公司获准非公开发行人民币普通股（A股）股票不超过2000万股。截至2017年12月26日，公司已实质向各投资者发行人民币普通股（A股）股票19,617,883股，每股面值1元，共计增加注册资本人民币19,617,883.00元。本次非公开发行股票每股发行价格为人民币9.45元，应募集资金总额185,388,994.35元，减除发行相关费用人民币10,660,377.36元（不含税金额）后，募集资金净额为174,728,616.99元。其中，计入实收资本（股本）人民币19,617,883.00元，计入资本公积（股本溢价）人民币155,110,733.99元。截至2017年12月26日止，变更后的注册资本人民币285,777,080.00元，累计实收资本（股本）人民币285,777,080.00元。此次增资，已经北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年12月26日出具[2017]京会兴验字第58000020号验资报告。

注4、其他资本公积本年增加1,523,752.23元系本期新发行限制性股票等待期内所确认分摊的股份支付费用。

注5、其他资本公积本年增加3,553.63元系因本期新设子公司西斯特控制设备（天津）有限公司外资股东股本投入外币折算差额增加的资本公积。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	17,297,280.00	21,479,040.00	17,297,280.00	21,479,040.00
合计	17,297,280.00	21,479,040.00	17,297,280.00	21,479,040.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1、根据公司2014年第一次临时股东大会审议通过的股权激励计划及公司第二届董事会第二十一次会议决议，授予限制性股票645万股，激励对象87人。截至2014年8月31日止，公司已收到限制性股票激励计划所涉及的股东认缴的全部出资款26,832,000.00元，其中增加股本6,450,000.00元，资本溢价入资本公积20,382,000.00元。在解锁期内，若当期达到解锁条件，激励对象可按规定的比例的限制性股票申请解锁；未按期申请解锁的部分，视为激励对象自愿放弃解锁，相应限制性股票不再解锁并由公司以授予价格回购后注销；未达到解锁条件的，该部分限制性股票由公司以授予价格回购后注销。

2015年6月4日，因离职激励对象张伟、周思甜2人已获授但未解锁的全部限制性股票16万股及未达到解锁条件的第一个解锁期的629,000.00股限制性股票，共计789,000.00股限制性股票已回购注销，冲减资本溢价2,493,240.00元。

2016年4月1日，公司第三届董事会第九次会议和第三届监事会第六次会议审议通过了《关于回购注销离职激励对象已授予限制性股票的议案》和《关于回购注销第二个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将离职激励对象高万永、马文亮、

谢宝勇、费鹏等4人已获授但未解锁的全部限制性股票31.5万股及未达到解锁条件的第二个解锁期的118.8万股限制性股票，共计150.3万股限制性股票予以回购注销，冲减资本溢价474.948万元。截至2016年12月31日，本公司据此本期确认17,297,280.00元库存股义务。

2017年4月14日，公司第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十一次会议审议通过《关于回购注销第三个解锁期已授予限制性股票的议案》，同意将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销，本次回购注销限制性股票数量为415.8万股，占回购前公司总股本的1.5597%，回购价格为4.16元/股，涉及人数为81人。本次回购注销完成后，公司首次限制性股票激励计划授予的限制性股票已全部回购注销。公司已于2017年6月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由266,588,197股变更为262,430,197股。2017年，本公司据此冲回原确认的17,297,280.00元库存股义务。

注2、2017年9月27日，根据第三届第二十次董事会决议，授予限制性股票372.9万股，激励对象138人，截止2017年10月10日，已收到限制性股票激励计划所涉及的股东认缴的出资款2,147.904万元，其中增加股本372.9万元，资本公积1,775.004万元。在解锁期内，若当期达到解锁条件，激励对象可按规定的比例的限制性股票申请解锁；未按期申请解锁的部分，视为激励对象自愿放弃解锁，相应限制性股票不再解锁并由公司以授予价格回购后注销；未达到解锁条件的，该部分限制性股票由公司以授予价格回购后注销。截至2017年12月31日，本公司据此本期确认21,479,040.00元库存股义务。

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	1,042,209.29	-2,247,940.03			-2,247,940.03		-1,205,730.74
外币财务报表折算差额	1,042,209.29	-2,247,940.03			-2,247,940.03		-1,205,730.74
其他综合收益合计	1,042,209.29	-2,247,940.03			-2,247,940.03		-1,205,730.74

## 58、专项储备

无。

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	13,153,713.60	1,399,293.77		14,553,007.37
合计	13,153,713.60	1,399,293.77		14,553,007.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	141,300,313.54	121,822,939.07
调整后期初未分配利润	141,300,313.54	121,822,939.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	44,364,950.75	26,705,173.98
减：提取法定盈余公积	1,399,293.77	
应付普通股股利	8,397,762.25	7,227,799.51
期末未分配利润	175,868,208.27	141,300,313.54

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	542,274,834.91	252,635,077.24	444,137,311.50	214,018,504.25
其他业务	9,637,987.89	6,133,537.71	4,200,124.01	1,409,761.22
合计	551,912,822.80	258,768,614.95	448,337,435.51	215,428,265.47

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,135,820.94	2,485,567.10
教育费附加	2,327,243.86	1,831,779.76
房产税	1,406,589.16	1,424,952.56
土地使用税	211,883.26	121,562.44
印花税	407,626.24	188,758.18

营业税		616,295.51
其他	47,376.32	364,718.90
合计	7,536,539.78	7,033,634.45

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	53,167,778.49	39,647,676.89
差旅费	12,961,563.60	11,542,215.47
技术服务费	10,735,496.67	9,678,157.38
售后维护费	11,350,990.63	8,543,499.76
业务招待费	9,069,647.19	7,390,077.25
运输费	7,157,969.57	5,043,929.18
市场推广费	1,914,191.79	3,253,793.09
办公费	2,535,666.52	2,116,296.59
租赁费	2,018,011.86	1,591,593.86
包装费	1,167,880.56	883,415.40
折旧费	318,769.16	476,063.44
其它	2,015,672.94	2,371,197.14
合计	114,413,638.98	92,537,915.45

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,495,630.58	28,271,443.15
技术开发费	39,935,735.08	27,749,587.48
折旧及摊销	10,954,548.22	12,160,134.13
办公费用	6,868,662.45	6,330,033.54
租赁及物管费	1,822,883.60	2,701,274.35
差旅费	1,159,382.61	900,138.78
电话及通讯费	799,814.96	866,364.96
项目管理费	612,520.11	848,432.57
董事会费用	165,212.46	150,000.00
其它	3,145,729.13	2,696,279.95

合计	93,960,119.20	82,673,688.91
----	---------------	---------------

## 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	409,599.02	997,635.78
减：利息收入	797,947.28	579,768.34
汇兑损失	351,810.93	441,054.16
减：汇兑收益	358,112.38	374,755.95
手续费及其他	377,651.23	665,440.68
合计	-16,998.48	1,149,606.33

其他说明：

## 66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	9,011,447.58	4,754,203.85
二、存货跌价损失	704,555.22	2,558,621.34
三、可供出售金融资产减值损失	1,094,387.58	
十三、商誉减值损失	23,678,977.86	22,116,468.85
合计	34,489,368.24	29,429,294.04

## 67、公允价值变动收益

无。

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	480,787.19	1,455,787.65
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		18,735.12
购买理财产品收益	118,232.76	99,295.87
合计	599,019.95	1,573,818.64

**69、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	382,828.18	-402.67

**70、其他收益**

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	12,342,786.46	
政府补助	4,075,689.31	

**71、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		4,125,670.15	
非流动资产毁损报废利得		46,567.14	
软件企业增值税退税		7,009,731.43	
业绩补偿款		1,058,387.75	
其他	202,640.16	195,098.03	202,640.16
合计	202,640.16	12,435,454.50	202,640.16

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
专项补贴	成都知识产权服务中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		350.00	与收益相关
著名商标补助款	成都市高新工商行政管理局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
专利补贴	成都市高新区科技局	补助	因研究开发、技术更新及	否	否		2,400.00	与收益相关

			改造等获得的补助					
信用补贴款	成都市高新区科技局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		10,000.00	与收益相关
2015 年科技保险补贴	成都市高新区科技局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		6,000.00	与收益相关
研发机构补贴金	成都市高新区科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
“两化融合”资助金	成都高新技术产业开发区经贸局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
销售增长补贴	成都高新技术产业开发区经贸局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		40,000.00	与收益相关
标准化战略补贴	成都市高新质量技术监督局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		400,000.00	与收益相关
权威认证补贴	四川省高新区经贸局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		20,000.00	与收益相关
工业企业主辅分离费	成都市高新区经贸局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		500,000.00	与收益相关

科技保险补贴	成都市高新区经贸局科	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		18,000.00	与收益相关
专利优秀奖金	成都市高新开发区科技局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		20,000.00	与收益相关
财政扶持	双流区西南航空港管委会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		123,900.00	与收益相关
重点新品奖励款	天津市北辰开发区管委会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
专利资助金	天津市北辰管委会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		600.00	与收益相关
国内外发明专利申请资助金	南山区科技创新局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		5,000.00	与收益相关
2016年度深圳市高新技术企业专项资金	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	否	否		154,900.00	与收益相关
深圳市科技创新委员会2016年示范区科研资金	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	否	否		355,000.00	与收益相关
2016年深圳市第二批专利申请资助拨款	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		8,000.00	与收益相关
高性能伺服驱动器项目验收, 对应折	深圳市财政委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得	否	否		96,045.19	与资产相关

旧转营业外收入			的补助					
南山区民营领军企业资助金	深圳市南山区经济促进局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		500,000.00	与收益相关
收到澄江街道科技奖励	江阴市人民政府澄江街道办事处财政所	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		130,000.00	与收益相关
知识产权资助	上海市青浦区科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		60,000.00	与收益相关
中小企业发展扶持资助	上海松江区叶榭财政所	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		537,800.00	与收益相关
年产 4 万台流量仪表项目	天津市北辰区工业和信息话委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		99,996.00	与收益相关
社保局稳岗补助资金	人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		337,678.96	与收益相关
SEI CMMI-DEV 项目	成都市高新区经贸发展局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与资产相关
合计	--	--	--	--	--		4,125,670.15	--

## 72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

对外捐赠	10,000.00	10,000.00	10,000.00
非流动资产毁损报废损失	19,580.41	5,210.65	19,580.41
罚款支出	194,158.70	18,447.37	194,158.70
其他	5,345.03	38,404.64	5,345.03
合计	229,084.14	72,062.66	229,084.14

### 73、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,536,856.67	9,809,501.93
递延所得税费用	-1,249,946.44	-3,611,759.00
合计	13,286,910.23	6,197,742.93

#### (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	60,135,420.05
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,020,313.01
子公司适用不同税率的影响	-59,919.83
调整以前期间所得税的影响	-61,537.65
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,049,470.41
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,551,846.68
额外可扣除费用的影响	-1,213,262.39
所得税费用	13,286,910.23

### 74、其他综合收益

详见附注七、57。

### 75、现金流量表项目

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,721,553.90	9,579,628.96
利息收入	797,947.28	579,768.34
押金及保证金	3,715,416.12	1,875,250.70
往来款	3,506,811.90	3,078,808.71
合计	9,741,729.20	15,113,456.71

**(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
销售费用	60,258,828.69	39,918,073.75
管理费用	27,005,391.86	17,528,780.07
银行手续费	377,651.23	665,440.68
往来款及保证金	6,338,563.57	8,192,169.83
合计	93,980,435.35	66,304,464.33

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

无。

**(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
处置子公司收到现金净额（负数）		2,581,289.30
合计		2,581,289.30

**(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
汇票保证金收回	1,523,609.27	2,000,000.00
预收增资款		20,000,000.00
股权激励认购款	21,479,040.00	
特恩达原股东补足出资款	4,494,400.00	
合计	27,497,049.27	22,000,000.00

## (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
股权激励回购股票支付的现金	15,768,480.00	7,200,960.00
融资租赁所支付的现金	1,045,260.27	1,225,064.00
支付票据保证金		1,729,551.53
预付的非公开发行保荐费	50,933.88	2,120,000.00
合计	16,864,674.15	12,275,575.53

## 76、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	46,848,509.82	27,824,095.74
加：资产减值准备	34,489,368.24	29,429,294.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,921,832.75	14,684,277.34
无形资产摊销	6,901,798.15	6,760,152.73
长期待摊费用摊销	2,686,729.10	2,540,959.53
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）	-382,828.18	-62,020.14
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	19,580.41	11,300.76
财务费用（收益以“-”号填列）	409,599.02	997,635.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-599,019.95	-1,573,818.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,276,044.89	-3,130,219.45
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	26,128.09	-481,539.55
存货的减少（增加以“-”号填列）	-12,586,119.79	617,650.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-34,017,465.11	-3,873,082.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,401,558.63	4,437,557.95
经营活动产生的现金流量净额	60,843,626.29	78,182,244.62
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	312,266,237.10	132,157,854.96
减：现金的期初余额	132,157,854.96	78,362,747.00
现金及现金等价物净增加额	180,108,382.14	53,795,107.96

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	12,390,000.00
其中：	--
成都特恩达燃气设备有限公司	12,390,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	557,418.97
其中：	--
成都特恩达燃气设备有限公司	557,418.97
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	11,832,581.03

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	312,266,237.10	132,157,854.96
其中：库存现金	28,240.03	18,768.83
可随时用于支付的银行存款	312,237,997.07	132,139,086.13
三、期末现金及现金等价物余额	312,266,237.10	132,157,854.96

其他说明：

其他货币资金中合同履约保证金和票据保证金未作为现金及现金等价物列示。

## 77、所有者权益变动表项目注释

无。

**78、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	460,659.30	合同履行保证金和票据保证金
固定资产	48,477,519.60	短期借款抵押物、被扣存
无形资产	7,395,718.56	被扣存
投资性房地产	12,611,017.16	短期借款抵押物
合计	68,944,914.62	--

其他说明：

注1 固定资产和投资性房地产抵押，是本公司子公司香港万讯有限公司用位于香港新界沙田值禾盛街11号中建电讯大厦20楼2008室和香港新界沙田火炭坳背湾街61-63盈力工业中心8楼3-4室的两处房产进行抵押，账面价值4,598,586.17元，取得1年期的短期借款港币4,600,000.00元折合人民币3,845,186.00元。

注2本公司之子公司天津西斯特仪表有限公司拥有的座落于北辰科技园园区里的天津厂房的房产证原件（对应的房屋及土地账面价值63,885,669.15元），因年税收额未达约定的要求，暂被扣存在天津北辰科技园总公司处。

**79、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	243,609.30	6.53	1,591,396.84
欧元	276,236.90	7.8	2,152,290.51
港币	334,198.30	0.84	279,359.70
其中：美元	180,041.53	6.53	1,176,427.37
欧元	265,003.25	7.80	2,067,634.86
其他应收款			
其中：港元	36,538.17	0.84	30,513.03
应付账款			
其中：美元	531,195.18	6.53	3,470,935.55
欧元	336,701.77	7.80	2,627,048.22
港元	228,010.00	0.84	190,411.15
其他应付款			
其中：港元	89,850.00	0.84	75,033.74
短期借款			
其中：港元	4,600,000.00	0.84	3,845,186.00

长期应付款			
其中：欧元	2,000,000.00	7.80	15,604,600.00

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

适用  不适用

## 80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 81、其他

计入本年损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
软件企业增值税退税	与收益相关	12,342,786.46		
扶持资金	与收益相关	722,600.00		
深圳市场和市场监督管理委员会2016年度赞助费	与收益相关	300,000.00		
环境保护与城市综合管理执法局名牌产品补贴	与收益相关	100,000.00		
成都高新工商局拨付商标奖励金	与收益相关	100,000.00		
经济运行与安全生产监管局研发费专项补贴	与收益相关	91,600.00		
社保局稳岗补助资金	与收益相关	128,534.94		
其他	与收益相关	278,818.96		

注：本年尚未实际收到的政府补助情况见附注七、5、其他应收款。

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

成都特恩达燃气设备有限公司	2017年08月01日	35,400,000.00	100.00%	收购	2017年07月31日	取得控制权	27,253,111.49	4,122,366.99
	2017年08月01日							

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	35,400,000.00
--现金	35,400,000.00
合并成本合计	35,400,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	12,463,009.53
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	22,936,990.47

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

### 1、合并成本公允价值的确定

因可辨认净资产价值变动很小，本公司采用账面价值作为成都特恩达燃气设备有限公司（以下简称“特恩达”）购买日的公允价值。

### 2、或有对价及其变动的说明

2017年6月，安可信与杜仁辉、王洪忠等6名原特恩达股东（以下简称“乙方”）签署了《股权转让协议》，协议约定乙方向公司承诺，特恩达2017年、2018年、2019年、2020年实现的经审计的归属于母公司的股东的扣除非经常性损益的税后净利润分别不低于560万元、672万元、806.4万元、800万元，安可信向乙方付款的期限和条件如下：

项目	2017年	2018年	2019年	2020年
承诺净利润	560 万元	672 万元	806.4 万元	≥800 万元
收购款支付比例	35%	25%	25%	15%

上述承诺期内，如标的公司未能实现承诺净利润的，乙方需按照如下公式向安可信进行补偿：

当期应补偿金额=（截至当期期末累积承诺净利润数－截至当期期末累积实际净利润数）×本次交易对价总额÷补偿期限内各年的承诺净利润数总和－已补偿金额

承诺期内，审计机构对标的公司上年业绩进行审计并出具审计报告后，如标的公司未完成业绩承诺的，按上述方式计算业绩补偿款，在安可信应向乙方支付的股权转让款中相应扣除；如当年应付股权转让款不足以抵扣业绩补偿金额的，则乙方需在上年度审计报告出具后七日内向甲方另行支付业绩补偿款。

由于安可信与特恩达原股东认为未来承诺净利润很可能完成，故按总价3540万元确定投资成本，或有对价为零。

2017年度特恩达扣除非经常性损益归属于母公司股东的税后净利润为6,287,550.85元，年度业绩完成率为112.28%；

大额商誉形成的主要原因：

综合考虑标的公司营业收入的成长性、税后净利润的成长性、所处行业、资产规模、行业经验、与安可信的协同效应等各因素，以特恩达2017年度预期税后净利润560万元的6.32倍计算，确定标的公司100%股权的总交易价格为3,540万元，形成大额商誉。

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	557,418.97	557,418.97
存货	3,649,733.73	3,649,733.73
固定资产	2,042,570.83	2,042,570.83
长期待摊费用	55,287.08	55,287.08
应收账款	8,894,709.53	8,894,709.53
其他应收账款	4,914,625.30	4,914,625.30
预付账款	303,033.82	303,033.82
应收票据	1,044,389.60	1,044,389.60
资产合计	21,461,768.86	21,461,768.86
应付账款	6,180,088.74	6,180,088.74
预收账款	1,419,945.57	1,419,945.57
应付职工薪酬	269,484.38	269,484.38
应交税费	1,129,240.64	1,129,240.64
负债合计	8,998,759.33	8,998,759.33
净资产	12,463,009.53	12,463,009.53
取得的净资产	12,463,009.53	12,463,009.53

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

本公司采用账面价值来确定特恩达资产负债于购买日的公允价值。

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

无。

#### (6) 其他说明

无。

## 2、同一控制下企业合并

无。

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

2017年3月28日，本公司出资设立西斯特控制设备（天津）有限公司，注册资本为900万元整，其中公司持股90%，自设立日起纳入本公司合并范围。

### 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### （1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
香港万讯有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		通过设立或投资等方式取得
江阴万讯自控设备有限公司	江阴	江阴	生产加工	100.00%		通过设立或投资等方式取得
深圳市万讯智能科技有限公司	深圳	深圳	生产加工	100.00%		通过设立或投资等方式取得
深圳市华铄自控技术有限公司	深圳	深圳	生产制造	51.00%		通过设立或投资等方式取得
天津西斯特仪表有限公司	天津	天津	生产加工	100.00%		通过设立或投资等方式取得
天津市亿环自动化仪表技术有限公司	天津	天津	生产加工	57.90%		非同一控制下企业合并取得的子公司

上海雄风自控工程有限公司	上海	上海	生产加工	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
上海普菱柯仪器仪表有限公司	上海	上海	生产加工	60.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
上海妙声力仪表有限公司	上海	上海	生产加工	51.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
广州森纳士仪器有限公司	广州	广州	生产加工	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
艾特威流体控制有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		通过设立或投资等方式取得
江阴万讯恩泰传感器有限公司	江阴	江阴	生产加工	70.00%		通过设立或投资等方式取得
常州欧德思电机电器有限公司	常州	常州	生产加工	65.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
成都安可信电子股份有限公司	成都	成都	生产加工	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
成都安可信气体设备有限公司	成都	成都	生产加工	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
成都新安可信消防技术服务有限公司	成都	成都	工程安装	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
成都安可信时代科技有限公司	成都	成都	软件开发	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
成都安可信世纪科技有限公司	成都	成都	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
深圳视科普机器人技术有限公司	深圳	深圳	生产制造	75.00%		通过设立或投资等方式取得
成都特恩达燃气设备有限公司	成都	成都	生产加工	100.00%		非同一控制下企业合并取得的子公司
西斯特控制设备	天津	天津	生产加工	90.00%		通过设立或投资

(天津)有限公司						等方式取得
----------	--	--	--	--	--	-------

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市华铄自控技术有限公司	49.00%	991,032.99	1,112,500.43	4,268,777.72
天津市亿环自动化仪表技术有限公司	42.11%	939,319.46		8,716,122.64
上海普菱柯仪器仪表有限公司	40.00%	5,851.01		787,671.19
上海妙声力仪表有限公司	49.00%	1,010,201.82	336,906.62	10,240,915.06
江阴万讯恩泰传感器有限公司	30.00%	-12,134.75		3,258,098.52
常州欧德思电机电器有限公司	35.00%	-358,834.69		1,519,006.74
深圳视科普机器人技术有限公司	25.00%	-180,388.02		123,409.31
西斯特控制设备(天津)有限公司	10.00%	88,511.25		988,511.25

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市华铄自控技术有限公司	10,792,593.57	79,922.35	10,872,515.92	2,160,724.65		2,160,724.65	21,282,311.80	141,743.62	21,424,055.42	12,464,371.41		12,464,371.41
天津市亿环自动化仪表技术	19,998,105.31	2,623,742.45	22,621,847.76	3,106,910.48		3,106,910.48	16,223,875.83	2,834,260.39	19,058,136.22	1,819,429.93		1,819,429.93

有限公司												
上海普菱柯仪器仪表有限公司	1,937,419.15	45,049.60	1,982,468.75	13,290.77		13,290.77	1,934,179.57	65,662.00	1,999,841.57	45,291.13		45,291.13
上海妙声力仪表有限公司	24,903,227.56	323,043.60	25,226,271.16	2,171,954.71		2,171,954.71	23,023,227.71	348,083.22	23,371,310.93	1,691,066.31		1,691,066.31
江阴万讯恩泰传感器有限公司	5,702,887.59	7,351,275.06	13,054,162.65	2,193,834.27		2,193,834.27	4,636,851.15	8,230,607.45	12,867,458.60	1,966,681.04		1,966,681.04
常州欧德思电机电器有限公司	7,852,606.59	1,914,407.88	9,767,014.47	5,264,510.10		5,264,510.10	6,501,892.67	1,715,268.44	8,217,161.11	2,919,418.78		2,919,418.78
深圳视科普机器人技术有限公司	945,673.27	492,554.54	1,438,227.81	915,986.99		915,986.99	2,241,981.49	253,577.37	2,495,558.86	1,280,369.54		1,280,369.54
西斯特控制设备(天津)有限公司	12,811,016.98	171,123.72	12,982,140.70	3,083,259.07		3,083,259.07						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市华铄自控技术有限公司	19,989,457.61	2,022,516.30	2,022,516.30	7,273,861.63	28,550,397.26	2,522,676.71	2,522,676.71	2,161,987.66
天津市亿环自动化仪表技术有限公司	16,161,913.80	2,276,230.99	2,276,230.99	2,309,105.95	10,890,918.12	954,130.35	954,130.35	1,887,104.24

司									
上海普菱柯 仪器仪表有 限公司	260,683.76	14,627.54	14,627.54	762,639.58	772,828.28	7,831.82	7,831.82	276,793.94	
上海妙声力 仪表有限公 司	30,549,734.7 4	2,061,636.36	2,061,636.36	1,253,221.82	26,849,998.6 8	1,527,921.18	1,527,921.18	4,669,344.95	
江阴万讯恩 泰传感器有 限公司	7,562,942.12	-40,449.18	-40,449.18	632,834.79	4,251,045.39	-1,516,553.43	-1,516,553.43	-271,355.90	
常州欧德思 电机电器有 限公司	11,624,408.0 5	-1,025,241.96	-1,025,241.96	-250,021.78	6,999,164.24	-1,716,075.53	-1,716,075.53	-2,245,795.79	
深圳视科普 机器人技术 有限公司	1,749,160.76	-721,552.06	-721,552.06	-464,069.86	521,623.93	-773,095.32	-773,095.32	-984,148.84	
西斯特控制 设备(天津) 有限公司	9,860,454.04	885,112.46	885,112.46	-5,715,890.36					

其他说明：

#### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

#### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营 企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	
PS MAXONIC HONGKONG	香港	香港	进出口贸易	50.00%		权益法

LIMITED						
济南德尔姆仪器有限公司	济南	济南	生产加工	40.00%		权益法
无锡科尔斯液压设备制造有限公司	无锡	无锡	生产加工	30.00%		权益法
成都鼎安华物联网工程应用有限公司	成都	成都	贸易	30.00%		权益法
北京新诺美卓科技发展有限公司	北京	北京	贸易	45.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

无。

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

无。

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	2,652,318.64	3,046,305.61
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	677,256.65	751,157.87
--其他综合收益	-192,750.92	
--综合收益总额	484,505.73	751,157.87
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	10,458,646.25	10,655,115.71
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-196,469.46	704,629.78
--综合收益总额	-196,469.46	704,629.78

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

无。

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

无。

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

无。

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

无。

**4、重要的共同经营**

无。

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

无。

**6、其他****十、与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

**(一) 风险管理目标和政策**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，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。

**1、市场风险****(1) 外汇风险**

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与港币、美元、欧元有关，于2017年12月31日，本公司主要的资产或负债为外币余额详见下表。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	年末人民币余额	年初人民币余额
----	---------	---------

货币资金		
其中：美元	1,591,396.84	4,009,385.87
欧元	2,152,290.51	1,421,397.99
港元	279,359.70	189,931.89
应收账款		
其中：美元	1,176,427.37	325,607.80
欧元	2,067,634.86	309,077.06
港元		3,578.04
其他应收款		
其中：港元	30,513.03	25,315.53
应付账款		
其中：美元	3,470,935.55	4,792,147.58
欧元	2,627,048.22	3,457,886.84
港元	190,411.15	212,745.30
法郎		459.61
长期应付款		
其中：欧元	15,604,600.00	
其他应付款		
其中：港元	75,033.74	
短期借款		
其中：港元	3,845,186.00	4,114,746.00

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

## (2) 利率风险—现金流量变动风险

公司借款利率为固定利率，故无利率变动风险。

## 2、信用风险

2017年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，公司制定了相关的业务销售与收款流程和制度，例如：《合同评审程序》、《合同执行程序》、《销售发货管理流程》、《销售客户信用与赊销业务管理流程》等，所有业务的签订和收入方法必须遵循该流程和制度执行。销售管理部门综合考虑客户资质等级、采购量、生产经营情况、未来发展等情况，制定相应的信用额度后提交申请，分管总经理审核后确定并执行。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。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。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

已逾期未减值的金融资产的账龄分析

项目	年末数					合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上	
应收账款	45,814,672.59	20,956,984.56	16,149,973.94	16,860,166.79	12,700,299.48	112,482,097.36

(续)

项目	年初数					合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上	

应收账款	39,765,442.65	25,749,461.30	17,102,881.84	13,028,231.09	7,025,789.51	102,671,806.39
------	---------------	---------------	---------------	---------------	--------------	----------------

### 3、流动风险

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。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的金融资产的到期期限分析和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1年以内	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上	合计
应收账款	201,806,507.40	32,531,195.42				234,337,702.82
其他应收款	5,499,264.15				2,306,894.00	7,806,158.15
应收票据	29,210,594.58					29,210,594.58
短期借款	3,845,186.00					3,845,186.00
应付账款	71,963,146.84					71,963,146.84
其他应付款	32,373,245.82					32,373,245.82
长期应付款	11,970,920.00	11,970,920.00	8,430,920.00	6,241,840.00		38,614,600.00

#### (二) 金融资产转移

截至资产负债表日，不存在已转移但未整体终止确认的金融资产。

截至资产负债表日，不存在已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产。

## 十一、公允价值的披露

无。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

无。

#### 本公司实际控制人情况

关联方名称	关联关系	企业类型	注册地	法人代表	业务性质
傅宇晨	实际控制人	主要个人投资者	—	—	—

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
PS MAXONIC HONGKONG LIMITED	合营企业
济南德尔姆仪器有限公司	联营企业
无锡科尔斯液压设备制造有限公司 注 1	联营企业
成都鼎安华物联网工程应用有限公司	联营企业
北京新诺美卓科技发展有限公司	联营企业

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市欧德思控制技术有限公司	实质控制人控制的公司之子公司
熊伟	董事、子公司的高管
龙方彦	子公司的高管
章雁	子公司的高管配偶
常州盛美机电制造有限公司	子公司少数股东控制的公司
常州美诺机电制造有限公司	子公司少数股东控制的公司
深圳鑫坦智能技术有限公司	子公司少数股东控制的公司
Scape Technologies A/S	公司投资的公司，持股 19.57%

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
PS MAXONIC HONGKONG LTD	采购商品	1,763,985.32			4,622,376.32
济南德尔姆仪器有限公司	采购商品	2,596,996.43			2,305,765.93
常州盛美机电制造有限公司	采购商品	1,159,640.58			557,192.41
常州美诺机电制造有限公司	采购商品	2,015,316.06			171,017.96
Scape Technologies A/S	采购商品	2,095,800.00			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳鑫坦智能技术有限公司	出售商品	4,758,392.28	
深圳市欧德思控制技术有限公司	出售商品	5,726.50	872,937.49
深圳市欧德思控制技术有限公司	转让 VP 开发项目	3,673,050.00	
PSMAXONICHONGKONG LTD	出售商品	3,400,046.53	2,331,721.57
济南德尔姆仪器有限公司	出售商品	2,396,789.77	896,969.25
常州盛美机电制造有限公司	出售商品	2,374,494.38	780,950.07
北京新诺美卓科技发展有限公司	出售商品	274,298.51	54,403.77
常州美诺机电制造有限公司	出售商品	27,094.75	
成都鼎安华物联网工程应用有限公司	出售商品	5,162.39	
无锡科尔斯液压设备制造有限公司	出售商品		188,679.24
Scape Technologies A/S	出售商品	97,446.02	

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

## (3) 关联租赁情况

无。

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
成都安可信电子股份有限公司	10,000,000.00	2016年10月19日	2018年10月18日	否

## (5) 关联方资金拆借

无。

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

无。

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
总额（万元）	278.37	279.50
其中：（各金额区间人数）		
[20 万元以上]	8.00	8.00
[15~20 万元]	1.00	1.00
[10~15 万元]		
[10 万元以下]	3.00	3.00

**(8) 其他关联交易****(1) 预付投资款**

本期预付Scape Technologies A/S投资款2,000,000.00丹麦克朗。

**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	PS MAXONIC HONGKONG LTD	57,954.44	2,897.72	29,294.05	1,464.70
应收账款	无锡科尔斯液压设备制造有限公司	1,841,928.85	603,403.95	1,841,928.85	265,018.18
应收账款	济南德尔姆仪器有限公司	54,936.00	2,746.80	143,601.90	7,168.10
应收账款	常州盛美机电制造有限公司	2,581,397.60	129,069.88	831,167.20	41,558.36
应收账款	常州美诺机电制造有限公司	31,700.85	1,585.04		
应收账款	成都鼎安华物联网工程应用有限公司	3,336.00	333.60		

应收账款	深圳鑫坦智能技术有限公司	1,563,118.00	78,155.90		
应收账款	深圳市欧德思控制技术有限公司			778,760.00	38,938.00
应收账款	Scape Technologies A/S	30,452.37	1,522.62		
预付账款	Scape Technologies A/S	2,095,800.00		983,187.00	

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	PS MAXONIC HONGKONG LTD	3,423,595.27	4,770,548.82
应付账款	无锡科尔斯液压设备制造有限公司	116,000.00	116,000.00
应付账款	济南德尔姆仪器有限公司	1,523,542.69	1,329,618.49
应付账款	常州盛美机电制造有限公司	742,791.58	76,094.91
应付账款	常州美诺机电制造有限公司	221,348.45	70,832.56
应付账款	深圳鑫坦智能技术有限公司	132,499.15	
其他应付款	深圳市欧德思控制技术有限公司	619,000.00	

## 7、关联方承诺

无。

## 8、其他

### 关联担保

担保方	被担保方	担保金额	担保方式	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	说明
熊伟、龙方彦	本公司之子公司	10,000,000.00	连带担保	2016.10.19	2018.10.18	否	
熊伟、章雁	本公司之子公司	5,000,000.00	连带担保	2016.3.18	2018.3.17	否	
本公司	本公司之子公司	10,000,000.00	连带担保	2016.10.19	2018.10.18	否	

### 十三、股份支付

#### 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	21,479,040.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	<p>① 2017年4月14日,公司第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十一次会议审议通过《关于回购注销第三个解锁期已授予限制性股票的议案》,同意将未达到解锁条件的第三个解锁期的415.8万股限制性股票予以回购注销,本次回购注销限制性股票数量为415.8万股,占回购前公司总股本的1.5597%,回购价格为4.16元/股,涉及人数为81人。本次回购注销完成后,公司首次限制性股票激励计划授予的限制性股票已全部回购注销。公司已于2017年6月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销手续,本次回购注销完成后,公司股份总数由266,588,197股变更为262,430,197股。此次注销,已经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于2017年6月12日出具(2017)京会兴验字第58000007号验资报告。</p> <p>② 2017年9月27日,根据第三届第二十次董事会决议,授予限制性股票372.9万股,激励对象138人,截止2017年10月10日,已收到限制性股票激励计划所涉及的股东认缴的出资款2,147.904万元,其中增加股本372.9万元,资本公积1,775.004万元。截至2017年10月31日,变更后的注册资本和股本为26,615.9197万元。此次增资,已经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于2017年10月10日出具[2017]京会兴验字第58000012号验资报告。本次限制性股票授予日为2017年9月27日,授予股份的上市日期为2017年11月3日,本次限制性股票解除限售具体详情如下:第一个解除限售期:自授予日起12个月后的首个交易日起至授予日起24个月内的最后一个交易日当日止,可解除限售数量占限制性股票数量比例20%;第二个解除限售期:自授予日起24个月后的首个交易日起至授予日起36个月内的最后一个交易日当日止,可解除限售数量占限制性股票数量比例35%;第三个解除限售期:自授予日起36个月后的首个交易日起至授予日起48个月内的最后一个交易日当日止,可解除限售数量占限制性股票数量比例45%。</p>

#### 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 B-S 期权定价模型确定三个不同等待期的限制性股票公允价值。
------------------	-----------------------------------

可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,523,752.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,523,752.23

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2017年12月31日，本公司无需要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

(1) 2015年1月21日，公司与熊伟、龙方彦等51名原安可信股东（以下简称“乙方”）签署了《盈利预测补偿协议》，协议约定乙方向公司承诺，安可信2014年、2015年、2016年、2017的实现的经审计的归属于母公司的股东的扣除非经常性损益的税后净利润分别不低于1,800万元、2,160万元，2,592万元和3,110.4万元，否则补偿义务方应按以下计算方法对公司予以补偿：

应补偿金额=（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际净利润数）×标的资产总对价÷补偿期限内各年的承诺净利润数总和—（已补偿现金金额+已补偿股份数量×发行价格）；

或（如以股份方式补偿）

应补偿股份数量=应补偿金额÷发行价格—已补偿股份数量。

#### (2) 安可信业绩承诺实现情况

2014年度安可信扣除非经常性损益归属于母公司股东的税后净利润为18,203,698.18元，年度业绩完成率为101.13%；2015年度安可信扣除非经常性损益归属于母公司股东的税后净利润为20,938,124.25元，年度业绩完成率为96.94%；2016年度安可信扣除非经常性损益归属于母公司股东的税后净利润为26,847,071.49元，年度业绩完成率为103.58%。2017年度安可信扣除非经常性损益归属于母公司股东的税后净利润为31,205,797.30元，年度业绩完成率为100.33%。安可信2014至2017年业绩承

诺期内，扣除非经常性损益归属于母公司股东的税后净利润共为97,194,691.22元，业绩承诺期完成率100.60%。

(3) 补偿方案与执行情况

因2015年业绩未达成，安可信原股东于2016年以现金的方式向公司支付了该补偿款1,058,387.75 元，公司将该笔款项记入营业外收入。

**(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明**

公司不存在需要披露的重要或有事项。

**3、其他**

**十五、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

无。

**2、利润分配情况**

单位：元

拟分配的利润或股利	34,293,249.60
经审议批准宣告发放的利润或股利	34,293,249.60

**3、销售退回**

无。

**4、其他资产负债表日后事项说明**

无。

**十六、其他重要事项**

**8、其他**

公司董事会于2018年4月13日召开的第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于向参股公司增资的议案》，同意公司向 Scape 增资 7,492,500 丹麦克朗，公司全资子公司香港万讯有限公司向 Scape 增资 5,000,000 丹麦克朗（以下简称“本次交易”）。本次交易完成后，Scape 的股本由 6,884,802 丹麦克朗增加至 8,895,990 丹麦克朗，其中公司占 27.53% 的股份，香港万讯占 9.13% 的股份。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	53,733,009.63	97.96%	9,966,864.49	18.55%	43,766,145.14	49,579,168.16	97.79%	8,451,033.26	17.05%	41,128,134.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,120,000.00	2.04%	1,120,000.00	100.00%		1,120,000.00	2.21%	1,120,000.00	100.00%	
合计	54,853,009.63	100.00%	11,086,864.49	20.21%	43,766,145.14	50,699,168.16	100.00%	9,571,033.26	18.88%	41,128,134.90

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	33,542,018.40	1,677,100.92	5.00%
1 至 2 年	5,126,536.90	512,653.69	10.00%
2 至 3 年	3,147,394.14	944,218.24	30.00%
3 年以上	3,966,117.60	1,983,058.80	50.00%
5 年以上	4,849,832.84	4,849,832.84	100.00%
合计	50,631,899.88	9,966,864.49	19.68%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

 适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

年末单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
唐山奥福凯盛节能技术服务有限公司	1,120,000.00	1,120,000.00	100%	客户破产，预计无法收回
合计	<b>1,120,000.00</b>	<b>1,120,000.00</b>	—	—

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,428,330.76 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

无。

## （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	应收账款	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备	占坏账准备总额的比例（%）
第一名	非关联方	2,594,148.20	4.73	129,707.41	1.17
第二名	非关联方	2,074,800.00	3.78	104,980.00	0.95
第三名	非关联方	1,991,448.95	3.63	99,572.45	0.90
第四名	联营公司	1,841,928.85	3.36	603,403.95	5.44
第五名	非关联方	1,834,180.00	3.34	108,144.00	0.98
合计		<b>10,336,506.00</b>	<b>18.84</b>	<b>1,045,807.81</b>	<b>9.44</b>

## （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

## （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

## 2、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位：元

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

				例						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	59,607,565.37	100.00%	461,521.50	0.77%	59,146,043.87	68,573,474.79	100.00%	260,889.51	0.38%	68,312,585.28
合计	59,607,565.37	100.00%	461,521.50	0.77%	59,146,043.87	68,573,474.79	100.00%	260,889.51	0.38%	68,312,585.28

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	3,840,719.97	192,036.00	5.00%
1 至 2 年	65,625.00	6,562.50	10.00%
2 至 3 年	23,200.00	6,960.00	30.00%
3 年以上	312,800.00	156,400.00	50.00%
5 年以上	99,563.00	99,563.00	100.00%
合计	4,341,907.97	461,521.50	10.63%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

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 76,949.02 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	870,603.00	681,359.80

往来款	55,265,657.40	67,892,114.99
应收出口退税款	165,223.27	
应收软件增值税退税	2,672,532.74	
其他	633,548.96	
合计	59,607,565.37	68,573,474.79

#### (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
天津西斯特仪表有限公司	内部往来	43,887,472.33	1 年以内	73.63%	
江阴万讯自控设备有限公司	内部往来	11,375,174.42	1 年以内	19.08%	
应收退税款	即征即退	2,672,532.74	1 年以内	4.48%	133,626.64
应收出口退税款	出口退税	165,223.27	1 年以内	0.28%	8,261.16
邹海龙	员工借款	150,000.00	1 年以内	0.25%	7,500.00
合计	--	58,250,402.76	--	97.72%	149,387.80

#### (6) 涉及政府补助的应收款项

无。

#### (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

#### (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	451,224,048.60	68,586,907.76	382,637,140.84	478,247,754.33	44,907,929.90	433,339,824.43
对联营、合营企业投资	2,630,861.60		2,630,861.60	2,905,522.94		2,905,522.94

合计	453,854,910.20	68,586,907.76	385,268,002.44	481,153,277.27	44,907,929.90	436,245,347.37
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海雄风自控有限公司	52,875,000.00	63,336.45		52,938,336.45	23,678,977.86	40,390,708.98
深圳市万讯智能科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
江阴万讯自控设备有限公司	81,189,500.00	73,552.02		81,263,052.02		
广州森纳士仪器有限公司	35,571,555.56		35,571,555.56			
天津西斯特仪表有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
香港万讯有限公司	6,753,442.00			6,753,442.00		
天津市亿环自动化仪表技术有限公司	23,000,000.00			23,000,000.00		17,156,326.51
上海妙声力仪表有限公司	19,091,600.00			19,091,600.00		11,039,872.27
江阴万讯恩泰传感器有限公司	9,100,000.00			9,100,000.00		
成都安可信电子股份有限公司	220,968,916.38	272,142.27		221,241,058.65		
常州欧德思电机电器有限公司	5,209,313.53			5,209,313.53		
深圳视科普机器人技术有限公司	1,488,426.86	28,603.55		1,517,030.41		
西斯特控制设备(天津)有限公司		8,110,215.54		8,110,215.54		
合计	478,247,754.33	8,547,849.83	35,571,555.56	451,224,048.60	23,678,977.86	68,586,907.76

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
济南德 姆仪器有 限公司	2,235,296 .70			395,564.9 0						2,630,861 .60	
无锡科 尔 斯液压设 备制造有 限公司	670,226.2 4			-670,226. 24							
小计	2,905,522 .94			-274,661. 34						2,630,861 .60	
合计	2,905,522 .94			-274,661. 34						2,630,861 .60	

### (3) 其他说明

2017年4月25日，第三届董事会第十六次会议审议通过《关于注销全资子公司并设立分公司的议案》，本公司由于运营管理需要，注销公司全资子公司上海雄风自控工程有限公司（以下简称“上海雄风”）和广州森纳士仪器有限公司（以下简称“广州森纳士”），并在上海和广州设立分公司。全资子公司注销并设立分公司后，原子公司业务将由分公司承继，公司合并财务报表的范围将相应发生变化，但不会对公司整体业务发展和盈利水平产生不利影响，亦不会损害公司及全体股东利益。截至2017年年末万讯自控本部下设的广州分公司已承接原广州森纳士的业务，广州森纳士正在办理注销手续；而拟设立的上海分公司和相关注销业务尚未完成，业务尚未转移。

## 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	208,740,940.03	115,331,537.62	165,390,722.19	99,611,054.11
其他业务	5,723,872.91	4,299,012.06	1,337,948.11	359,004.88
合计	214,464,812.94	119,630,549.68	166,728,670.30	99,970,058.99

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

成本法核算的长期股权投资收益	18,170,657.90	3,570,111.39
权益法核算的长期股权投资收益	-274,661.34	-422,321.19
处置长期股权投资产生的投资收益		-2,074,105.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		18,735.12
合计	17,895,996.56	1,092,420.32

## 6、其他

无。

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	382,828.18	
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）	4,075,689.31	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-26,443.98	
减：所得税影响额	688,426.09	
少数股东权益影响额	85,313.56	
合计	3,658,333.86	--

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	6.03%	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.53%	0.15	0.15

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

### 4、其他

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人签名的2017年年度报告文本原件。
- 五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

深圳万讯自控股份有限公司

法定代表人：傅宇晨

2018年4月13日