



苏州春兴精工股份有限公司

2018 年年度报告

2019 年 04 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。

公司负责人袁静、主管会计工作负责人单兴洲及会计机构负责人(会计主管人员)单兴洲声明：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。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述属于计划性事项，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“九、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能面对的风险，敬请投资者关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	31
第六节 股份变动及股东情况.....	67
第七节 优先股相关情况.....	75
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	76
第九节 公司治理.....	84
第十节 公司债券相关情况.....	91
第十一节 财务报告.....	92
第十二节 备查文件目录.....	224

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、春兴精工	指	苏州春兴精工股份有限公司
保荐机构	指	长江证券承销保荐有限公司
会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
董事会	指	苏州春兴精工股份有限公司董事会
监事会	指	苏州春兴精工股份有限公司监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元	指	人民币元
春兴铸造	指	春兴铸造(苏州工业园区)有限公司
永达科技	指	苏州工业园区永达科技有限公司
香港炜舜	指	香港炜舜国际有限公司
迈特巴巴多斯	指	Mitec Communications Ltd.
芬兰春兴	指	春兴（芬兰）有限公司
南京春睿	指	南京春睿精密机械有限公司
印度春兴	指	春兴精工（印度）有限公司
春兴投资	指	苏州春兴投资有限公司
春兴融资	指	春兴融资租赁有限公司
春兴保理	指	苏州春兴商业保理有限公司
加拿大春兴	指	CHUNXING PRECISION MECHANICAL INC
常熟春兴	指	春兴精工（常熟）有限公司
香港炜兴	指	香港炜兴国际有限公司
苏州迈特	指	迈特通信设备（苏州）有限公司
惠州启信	指	惠州启信科技有限公司
深圳迈特	指	深圳市迈特通信设备有限公司
东莞迈特	指	东莞迈特通讯科技有限公司
春兴数控	指	深圳春兴数控设备有限责任公司
金寨数控	指	金寨春兴数控设备有限责任公司

阳丰科技	指	苏州阳丰科技有限公司
春兴新能源	指	春兴新能源电力（苏州）有限公司
春兴科技	指	苏州春兴精工科技有限公司
波兰春兴	指	CHUNXING POLAND SP ZO.O.
惠州春兴	指	惠州春兴精工有限公司
美国春兴	指	CHUNXING HOLDINGS(USA)LTD.
IMF	指	IMF&Assembly Inc.
北京春兴	指	北京春兴科技有限公司
华信科	指	深圳市华信科科技有限公司
World Style	指	World Style technology Inc.
联合无线深圳	指	联合无线科技（深圳）有限公司
联合无线香港	指	United Wireless Technology(HK) Limited
春兴无线香港	指	Spring Wireless Technology(HK) Limited
惠州泽宏	指	惠州市泽宏科技有限公司
深圳凯茂	指	凯茂科技（深圳）有限公司
上海纬武	指	上海纬武通信有限公司
惠州鸿益进	指	惠州鸿益进精密制造有限公司
华有光电	指	华有光电（东莞）有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	春兴精工	股票代码	002547
变更后的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州春兴精工股份有限公司		
公司的中文简称	春兴精工		
公司的外文名称（如有）	SUZHOU CHUNXING PRECISION MECHANICAL CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	CXJG		
公司的法定代表人	袁静		
注册地址	江苏省苏州工业园区唯亭镇浦田路 2 号		
注册地址的邮政编码	215121		
办公地址	江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号		
办公地址的邮政编码	215121		
公司网址	www.chunxing-group.com		
电子信箱	cxjg@chunxing-group.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭琳霞	王苏婷
联系地址	江苏省苏州市工业园区唯亭镇金陵东路 120 号	江苏省苏州市工业园区唯亭镇金陵东路 120 号
电话	0512-62625328	0512-62625328
传真	0512-62625328	0512-62625328
电子信箱	cxjg@chunxing-group.com	suting.wang@chunxing-group.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号董秘办

四、注册变更情况

组织机构代码	91320000832592061P
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、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	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号万通大厦 A 座 24 层
签字会计师姓名	徐菲，汪小刚

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长江证券承销保荐有限公司	上海市浦东新区世纪大道 1198 号世纪汇一座 28 楼	田蓉、张俊青	2017 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	4,932,831,022.99	3,804,480,130.63	29.66%	2,535,856,457.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	39,996,845.11	-359,140,555.97	111.14%	163,453,191.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	24,490,734.80	-395,460,047.88	106.19%	137,571,159.19
经营活动产生的现金流量净额（元）	300,895,447.31	-36,732,420.81	919.15%	331,805,718.27
基本每股收益（元/股）	0.04	-0.32	112.50%	0.16
稀释每股收益（元/股）	0.04	-0.32	112.50%	0.16
加权平均净资产收益率	1.48%	-12.85%	14.33%	8.42%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	8,754,820,807.31	8,302,011,476.14	5.45%	5,442,062,355.87

归属于上市公司股东的净资产 (元)	2,724,656,928.59	2,684,100,984.53	1.51%	2,018,717,664.25
----------------------	------------------	------------------	-------	------------------

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、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	1,009,071,208.54	1,309,146,562.93	1,293,230,807.60	1,321,382,443.92
归属于上市公司股东的净利润	3,147,749.35	26,925,718.42	14,083,395.30	-4,160,017.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,854,977.84	15,774,715.58	16,935,925.10	-16,074,883.72
经营活动产生的现金流量净额	13,057,814.00	93,536,500.29	256,809,220.40	-62,508,087.38

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

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2018 年金额	2017 年金额	2016 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）	-2,632,276.31	2,757,789.37	-2,780,963.76	
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）	33,108,440.07	15,981,451.81	13,046,388.64	
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		2,418,124.45		

委托他人投资或管理资产的损益	7,102,345.53	6,250,111.15	2,720,179.55	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-16,350,778.99	21,328,787.25	18,443,081.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,708,750.62	-4,241,008.97	-1,594,458.12	
减：所得税影响额	3,633,152.81	7,450,377.13	3,517,703.39	
少数股东权益影响额（税后）	3,797,217.80	725,386.02	434,492.71	
合计	15,506,110.31	36,319,491.91	25,882,031.81	--

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

（一）公司主要业务概况

公司主要从事四大业务版块:1、移动通信领域的射频器件及精密轻金属结构件的研发、生产和销售; 2、消费类电子领域的玻璃盖板及精密轻金属结构件的研发、生产和销售; 3、汽车零部件领域的精密铝合金结构件及钣金件的研发、生产和销售; 4、电子元器件分销。

在移动通信领域:公司是通信射频器件及其精密轻金属结构件领域的领先企业。公司以射频技术为核心,为客户提供无线射频基站相关的天线、滤波器、双工器、塔放、合路器、微波传输等全系列射频器件、结构件产品及解决方案。在与客户进行5G前沿相关技术的预研和产品开发方面,公司居于行业领跑地位。公司已与世界知名通讯设备系统集成商华为、爱立信、诺基亚、三星等形成稳固的合作关系。

在消费类电子领域:公司主要为国内主流手机品牌厂商、笔记本电脑、智能穿戴、汽车触控显示、工业触控显示厂商提供金属结构件和玻璃盖板结构件等产品;公司上述行业内国内外主流的厂商和ODM厂商建立了稳固的合作关系,主要客户欧珀、华为、小米、努比亚、华硕、索尼、日立、LG等。

电子元器件分销领域:公司以深圳华信科和Worldstyle为经营主体,为手机、车载、安防、家电、物联网、无人机,智能穿戴,机顶盒等行业的客户,提供核心电子元器件采购的一站式综合服务。公司是中国本土重要的电子元器件分销商之一。华信科和Worldstyle已取得诸多知名上游原厂代理商资质,主要有三星、松下、汇顶、唯捷创芯、罗姆、国巨、芯导、杰夫微、京瓷等,已形成稳定的代理商体系;目前已完成触控IC、电容、电感、电阻、连接器、指纹识别芯片、射频芯片、存储器件等产品线的代理布局,也积累了一大批优质的客户,如小米、中兴、闻泰、创维、龙旗、联想、视源、移远、中诺等。

汽车零部件领域,主要生产汽车精密铝合金结构件,钣金冲压件,现有主要客户是特斯拉、马勒、群志、华纳圣龙。

报告期内,公司的主要经营模式未发生重大变化。

（二）行业发展趋势及行业地位

1、通信行业

从通信技术发展历程看,移动通信大约每十年经历一次标志性技术革新:1G到2G实现模拟通信到数

字通信的转变，手机在该阶段开始普及；3G在数据能力上实现突破，移动多媒体业务开始发展；4G的传输能力再次提升一个量级；作为4G的下一代通信技术，与4G相比，5G不仅在原有性能上实现了提升，更是万物互联的基石，因此受到各国高度重视。从全球视角来看，5G是新一轮信息科技革命的制高点，5G将催生万物互联，从互联网到移动互联网再到5G物联网，全新的生产生活方式或会到来；从我国情况来看，大国崛起的背后需要雄厚的科技支撑，加快国产芯片研发、决心领跑全球5G进程，国内的运营商、设备商、终端厂商都在蓄力5G；在国家政策支持和产业不断成熟背景下，目前已是5G投资建设的起点，5G的发展，将带动基站、天线、射频器件等通信设备产业的快速发展。5G技术特点促进基站需求增加，新一轮基站建设不可避免，基站数量增加叠加大规模天线阵列的广泛使用，基站滤波器将迎来新一波需求高峰。

公司主营产品通信设备滤波器射频器件和铝合金结构件，是基站建设的核心零部件，主要客户包括诺基亚、华为、爱立信等全球最大的移动通信网络设备制造商。未来几年，在5G技术推进与网络建设的巨大市场机遇中，公司通讯设备铝合金结构件和滤波器射频器件业务，将迎来新的增长机遇。

2、消费电子行业

消费电子产品特别是市场规模巨大的智能手机产品，外观结构件的主要发展主要趋势将是金属机身为主流，玻璃材质上升，陶瓷应用空间受限。2012年前，包括在此之前的功能机时代，手机机壳主要以塑料材质为主，其间虽也出现过金属、玻璃等多种其它设计方案，但塑料始终占据主流地位。经过近年来的发展，目前金属机壳渗透率接近50%，成为行业主导设计方案。然而随着5G时代到来，具备5G功能的智能手机将会逐步面世，而5G信号波长更短，更密集，继续对金属后盖进行采用分段的形式，将更难看且难以实现，同时无线充电等新功能有望逐渐落地，金属机壳的信号屏蔽的劣势将日趋扩大，非金属机壳设计可以有效解决信号传输问题，将进一步加速手机机壳去金属化趋势。目前三星、iPhone先后推出了玻璃机身的产品，而国产品牌小米、华为不仅推出玻璃机身，在更高端的产品上还采用了陶瓷机身。不过需要注意的是，由于陶瓷材料工艺受限，目前很难形成大规模运用，而玻璃成本较高，容易沾染指纹，难以清理。另外，3D玻璃整体价格仍然偏高。尽管玻璃进行了钢化处理，边框凸起，但就大概率上来说，玻璃材质的手机仍然是不耐摔的；况且手机终日暴露在空气中，很难完全阻绝小沙粒，日久天长，很容易被磨花。金属机身由于工艺成熟以及材质上的优势仍然是市场的主流，而玻璃材质有望在部分高端产品中采用，缓慢上升；陶瓷则上升空间有限。

消费电子产品，外观差异化、产品重量控制和成本控制已成为此类产品在设计生产时考虑的重点。公司立足国内，致力于消费电子产品，特别是智能手机、平板电脑与笔记本产品的外观结构件的整体解决方案能力的建立。公司依托已经形成的铝合金加工制造能力与服务优势，积极布局消费电子结构件业务，目前已整合形成以金属结构件与玻璃材质业务为主的结构件垂直一体化研发与制造平台，其中，玻璃业务的经营主体为深圳凯茂科技，未来业务重点是2D/2.5D/3D玻璃领域；金属结构件业务以惠州春兴为经营主体，

主要产品包括金属机壳、金属小件。争取在巨大的消费电子产品市场中取得智能手机、平板电脑与笔记本电脑结构件业务的快速成长。

3、电子元器件行业

电子元器件制造业是电子信息产业的重要组成部分，是通信、计算机及网络、数字音视频等系统和终端产品发展的基础，对于电子信息产业的技术创新和做大做强有着重要的支撑作用。电子元器件行业位于产业链的中游，介于电子整机行业和电子原材料行业之间，电子元器件下游应用领域十分广泛，几乎涉及到国民经济各个工业部门和社会生活各个方面，既包括电力、机械、矿冶、交通、化工、轻纺等传统工业，也涵盖航天、激光、通信、高速轨道交通、机器人、电动汽车、新能源等战略性新兴产业。二十世纪九十年代起，通讯设备、消费类电子、计算机、互联网应用产品、汽车电子、机顶盒等产业发展迅猛，同时伴随着国际制造业向中国转移，中国大陆电子元器件行业得到了快速发展。从细分领域来看，随着5G、移动支付、信息安全、汽车电子、物联网等领域的发展，集成电路产业进入快速发展期。当前，我国电子信息产业已成为国民经济发展最快的产业部门，对工业化和信息化起到的重要的促进作用。

近年来中国电子工业持续高速增长，带动电子元器件产业强劲发展。我国许多门类的电子元器件产量已稳居全球第一位，电子元器件行业在国际市场上占据很重要的地位。我国已经成为扬声器、铝电解电容器、显像管、印制电路板、半导体分立器件等电子元器件的世界生产基地。同时，国内外电子信息产业的迅猛发展给上游电子元器件产业带来了广阔的市场应用前景。汽车电子、PDA、互联网应用产品、机顶盒等产品的迅速启动及飞速发展，极大地带动中国电子元器件市场的发展。在通讯类产品中，移动通信、光通信网络、普通电话等都需要大量的元器件。另外，计算机及相关产品、消费电子产品等领域的需求依然强劲，这些都将成为中国电子元器件市场发展的动力。

4、汽车行业

汽车行业经历2001-2010年十年行业高增长黄金时代后，当前中国汽车行业逐步由成长期步入成熟期，此阶段行业体现行业增速放缓、保有量提升等特征。汽车产业处于成长向成熟期过渡阶段，产业集中度提升，叠加汽车电动化、智能化、轻量化等变化趋势，汽车正处于从内燃机为动力向电驱动技术为主的新能源技术转变、从机械件向电子件转型的电动智能变革时代，行业面临动力总成及相关零部件的升级，新兴零部件快速增长。

汽车零部件版块国内与海外市场的替代效应不断加强。众多整车厂对于成本的把控会将降价压力部分传导至上游，零部件厂商有望扩大市场份额，进一步替代外资及合资零部件供应商。

以电动汽车为代表的新能源汽车加速发展，将大幅带动汽车铝合金材料的需求。随着未来铝合金在汽车上的用量的大幅度增加，特别是新能源汽车的加速发展对车用铝镁合金结构件的需求增加，预计未来十年汽车铝合金压铸结构件的需求，将迎来爆发式增长。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较期初减少 3.29 亿, 主要系本期处置惠州泽宏和 CALIENT Technologies, Inc. 股权所致
固定资产	无重大变化
无形资产	较期初减少 26.3%, 主要系拟处置唯新路 83 号土地, 重分类至持有待售资产
在建工程	较期初减少 46.1%, 主要原因系设备安装并验收完成后转固定资产
预付款项	较期初减少 51%, 主要原因系前期货款已结算
其他应收款	较期初增加 192.9%, 主要系本期收回西安兴航股权转让款及处置惠州泽宏和 CALIENT Technologies, Inc. 股权产生的应收股权转让款
商誉	较期初减少 36.8%, 主要系处置惠州泽宏导致商誉减少

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、公司通信结构件及射频器件业务规模处于行业领先地位, 并与下游核心客户华为、诺基亚、爱立信、三星建立起稳固的战略合作关系, 在生产环节实现压铸/冲压、CNC精加工、电镀、组装、调试等垂直整合一站式全业务流程布局, 在5G产品预研和储备方面处于行业领先地位。

2、在消费电子领域, 重资产的结构件制造与轻资产的分销业务相结合, 在客户及产品层面形成良好的协同和互补效应, 具备为下游客户提供金属结构件制造、2D/2.5D/3D盖板玻璃、核心电子元器件分销等配套服务能力。

3、公司拥有业内领先水平的精密铝合金结构件制造技术, 在模具设计、铸造工艺及工具设计、数控精加工工艺及程序设计、产品及材料检测等方面拥有多项行业特有技术。同时公司及多家子公司被认定为高新技术企业, 并拥有省级工程技术中心和省级企业技术中心, 制定了科学合理的研发工作流程、研发平台、技术创新体系, 具备较强的研发能力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年，公司进一步聚焦核心业务，专注效益提升，推行组织架构改革、降本增效、精益改善。公司主营业务收入和净利润实现双增长，公司整体业绩实现扭亏为盈。报告期内，公司实现营业收入493,283.10万元，比上年同期增长29.66%；营业利润11,308.57万元，比上年同期增长129.28%；归属于上市公司股东的净利润为3,999.68万元，同比增长111.14%；公司年末总资产875,482.08万元，比上年末增长5.45%；归属于母公司的所有者权益272,465.69万元，同比增长1.51%。

通信业务方面，通信射频器件的海外业务获得了大幅的增长，核心客户爱立信、诺基亚销售业绩大幅提升，并确立了爱立信的核心供应商地位；滤波器销售量继续保持行业领先地位，更进一步巩固并扩大通信业务的市场份额。

消费电子业务方面，下属子公司深圳凯茂科技专注于2D/2.5D/3D玻璃前后盖板的生产和加工，多举措拓展市场，狠抓优质客户，优化工艺降低成本，突破产能瓶颈，已与国内外知名汽车制造商、手机玻璃制造商建立稳定的业务关系。报告期内，新型材料在车载玻璃和手机玻璃业务取得积极成效，整体实现销售收入和净利润的大幅增长，为公司创造新的利润增长点。

电子元器件分销业务方面，受益于电子元器件市场行业产能结构调整、终端新应用市场需求增长，下属子公司深圳华信科抓住市场机遇，以服务大客户为核心，扩充多条产品线，经营业绩创历史新高。

汽车零部件领域，公司紧跟目前绿色驾驶和智能驾驶的概念，与特斯拉合作开发Model 3汽车电池内的busbar功能件和超级充电桩内的busbar功能件，与LG一起开发SGM的电动汽车逆变器箱体，与大陆汽车合作开发了多款ADAS智能驾驶的雷达感应盒体。公司汽车零部件业务稳步发展。

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

单位：元

	2018 年		2017 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	4,932,831,022.99	100%	3,804,480,130.63	100%	29.66%
分行业					
主营业务收入	4,848,267,414.00	98.29%	3,703,828,633.82	97.35%	30.90%
其他业务收入	84,563,608.99	1.71%	100,651,496.81	2.65%	-15.98%
分产品					
精密铝合金结构件	1,893,830,995.65	38.39%	1,390,375,902.02	36.55%	36.21%
移动通信射频器件	1,271,803,803.51	25.78%	1,052,637,978.32	27.67%	20.82%
无线终端业务	158,886,316.81	3.22%	465,713,883.85	12.24%	-65.88%
电子元器件分销业务	984,063,294.56	19.95%	340,412,313.30	8.95%	189.08%
玻璃业务	355,965,295.89	7.22%	244,160,147.71	6.42%	45.79%
其他	268,281,316.57	5.44%	311,179,905.43	8.18%	-13.79%
分地区					
国内	3,596,794,159.52	72.92%	2,974,657,046.94	78.19%	20.91%
国外	1,336,036,863.47	27.08%	829,823,083.69	21.81%	61.00%

(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						
分产品						
精密铝合金结构件	1,893,830,995.65	1,660,387,633.37	12.33%	36.21%	18.77%	12.87%
移动通信射频器件	1,271,803,803.51	1,070,526,834.26	15.83%	20.82%	9.96%	8.31%
电子元器件分销业务	984,063,294.56	718,601,905.91	26.98%	189.08%	160.74%	7.94%
玻璃业务	355,965,295.89	302,210,936.88	15.10%	45.79%	32.65%	8.41%
分地区						

国内	3,512,230,550.53	2,830,236,477.40	19.42%	22.21%	5.35%	12.90%
国外	1,336,036,863.47	1,154,782,605.32	13.57%	61.00%	55.29%	3.18%

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	2018 年	2017 年	同比增减
精密铝合金结构件	销售量	万件	1,383.87	1,010.05	37.01%
	生产量	万件	1,369.94	1,064.14	28.74%
	库存量	万件	126.99	140.93	-9.89%
移动通信射频器件	销售量	万台	157.85	101.59	55.38%
	生产量	万台	161.94	101.79	59.09%
	库存量	万台	17.2	13.11	31.20%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

2018 年受益于 5G 通信产品启动和海外客户销售增加，公司移动通信射频产品销售数量和金额均增加较大。

(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

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
精密铝合金结构件		1,660,387,633.37	40.94%	1,397,977,317.04	39.66%	18.77%
移动通信射频器件		1,070,526,834.26	26.39%	973,557,278.13	27.62%	9.96%
无线终端业务		142,370,811.37	3.51%	428,700,203.60	12.16%	-66.79%
电子元器件分销业务		718,601,905.91	17.71%	275,598,252.34	7.82%	160.74%
玻璃业务		302,210,936.88	7.45%	227,823,771.37	6.46%	32.65%
其他		162,044,728.87	4.00%	221,412,102.51	6.28%	-26.81%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

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：无。

(2) 合并成本及商誉：无。

2、处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款（万元）	股权处置比例（%）	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据
惠州市泽宏科技有限公司	12,000.00	100.00	出售	2018.12.31	失去控制权
CHUNXINGHOLDINGS (USA) LTD.	32,965.00	100.00	出售	2018.12.31	失去控制权
苏州春兴精工科技有限公司	30.00	51.00	出售	2018.11.30	失去控制权

3、其他原因的合并范围变动

本期公司新设子公司苏州春伏光伏科技有限公司、惠州春兴光伏工程有限公司、仙游春兴光伏工程有限公司、西安春兴光伏工程有限公司、金寨春兴精工有限责任公司、仙游纬武科技有限公司、CHUNXING HOLDINGS II (USA) LTD，自设立之日起，本公司合并其财务报表。

(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）	1,261,149,761.00
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	25.57%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	680,199,110.00	13.79%
2	客户二	164,590,993.00	3.34%
3	客户三	150,929,077.00	3.06%
4	客户四	139,798,479.00	2.83%
5	客户五	125,632,101.00	2.55%
合计	--	1,261,149,761.00	25.57%

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）	965,777,809.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.65%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	391,620,950.00	10.80%
2	供应商二	196,347,248.00	5.42%
3	供应商三	136,546,637.00	3.77%
4	供应商四	129,014,979.00	3.56%
5	供应商五	112,247,995.00	3.10%
合计	--	965,777,809.00	26.65%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	115,859,670.89	91,478,104.08	26.65%	
管理费用	275,348,794.85	262,331,116.74	4.96%	
财务费用	178,718,296.22	156,938,545.02	13.88%	
研发费用	140,927,184.37	113,249,937.53	24.44%	

4、研发投入

适用 不适用

报告期内，公司持续加大研发投入，优化产品结构和生产工艺，不断提升核心竞争力。

公司研发投入情况

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	873	832	4.93%
研发人员数量占比	12.83%	10.87%	1.96%
研发投入金额（元）	140,927,184.37	113,249,937.53	24.44%
研发投入占营业收入比例	2.86%	2.98%	-0.12%

研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,317,621,297.09	4,327,730,784.14	22.87%
经营活动现金流出小计	5,016,725,849.78	4,364,463,204.95	14.94%
经营活动产生的现金流量净额	300,895,447.31	-36,732,420.81	919.15%
投资活动现金流入小计	1,334,596,487.57	832,533,709.16	60.31%
投资活动现金流出小计	1,436,803,630.99	3,544,131,568.72	-59.46%
投资活动产生的现金流量净额	-102,207,143.42	-2,711,597,859.56	-96.23%
筹资活动现金流入小计	3,921,679,943.65	4,916,921,984.33	-20.24%
筹资活动现金流出小计	4,093,107,124.76	2,459,741,858.45	66.40%
筹资活动产生的现金流量净额	-171,427,181.11	2,457,180,125.88	-106.98%
现金及现金等价物净增加额	30,877,484.56	-312,227,757.86	109.89%

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

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、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 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	990,635,252.85	11.32%	505,099,561.55	6.08%	5.24%	
应收账款	1,564,914,790.97	17.87%	1,299,751,731.19	15.66%	2.21%	
存货	1,053,549,793.09	12.03%	811,664,056.36	9.78%	2.25%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	377,986,212.23	4.32%	706,652,216.01	8.51%	-4.19%	主要系本期处置 CALIENT Technologies, Inc. 股权所致
固定资产	2,019,025,031.44	23.06%	2,083,319,963.52	25.09%	-2.03%	
在建工程	77,750,774.70	0.89%	144,288,408.37	1.74%	-0.85%	
短期借款	1,846,327,713.76	21.09%	2,466,062,278.10	29.70%	-8.61%	
长期借款	16,808,258.00	0.19%	19,416,119.43	0.23%	-0.04%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
2. 衍生金融资产	5,069,460.00	-5,010,910.00			62,356,200.00	122,259,545.00	58,550.00
金融资产小计	5,069,460.00	-5,010,910.00			62,356,200.00	122,259,545.00	58,550.00
上述合计	5,069,460.00	-5,010,910.00			62,356,200.00	122,259,545.00	58,550.00
金融负债	444,614,339.85	-6,631,554.75					149,872,029.03

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	731,966,609.72	保证金、存单质押
应收票据	40,093,607.31	质押

应收账款	440,308,692.97	质押
持有待售资产	75,301,727.14	抵押
固定资产	632,200,668.77	抵押
无形资产	31,761,857.26	抵押
其他流动资产	210,000,000.00	理财产品质押
合计	2,161,633,163.17	—

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
59,144,800.00	943,596,737.00	-93.73%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	5,069,460.00	-5,010,910.00	0.00	62,356,200.00	122,259,545.00	-8,806,898.32	58,550.00	自筹
合计	5,069,460.00	-5,010,910.00	0.00	62,356,200.00	122,259,545.00	-8,806,898.32	58,550.00	--

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	非公开发行股份	108,179.83	1,905.55	50,164.02	0	48,256.24	44.61%	58,015.81	购买理财产品	0
合计	--	108,179.83	1,905.55	50,164.02	0	48,256.24	44.61%	58,015.81	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>2018 年度，公司募集资金使用情况为：(1) 2018 年直接投入新建移动通信射频器件 115 万套项目 58.5 万元；(2) 2018 年直接投入智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目 1,847.05 万元。</p> <p>截止 2018 年 12 月 31 日公司累计使用募集资金 50,164.02 万元，扣除累计已使用募集资金后，募集资金专户应有余额为 58,015.81 万元，公司 2018 年 12 月 31 日募集资金专户实际余额为 335.66 万元，募集资金应有余额与实际余额差异原因为：①募集资金专用账户利息净收入 319.85 万元（其中利息收入 185.35 万元、手续费 1.40 万元、理财产品收益 135.90 万元）；②根据 2018 年 3 月 22 日召开第三届董事会第三十九次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充公司流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目的资金需求前提下使用不超过人民币 58,000.00 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过十二个月。截止 2018 年 12 月 31 日公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金 58,000.00 万元。</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										
新建移动通信射频器件 115 万套项目	是	58,786.86	34,923.59	58.5	58.5	0.17%		0	不适用	否
智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目	是	28,229.37	48,256.24	1,847.05	25,105.52	52.03%		0	不适用	否
补充流动资金	否	25,000	25,000		25,000	100.00%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	112,016.23	108,179.83	1,905.55	50,164.02	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	112,016.23	108,179.83	1,905.55	50,164.02	--	--	0	--	--

未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>公司于 2017 年 12 月 29 日、2018 年 1 月 15 日召开第三届董事会第三十六次临时会议、2018 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于延长 2016 年度非公开发行股票募集资金投资项目建设期的议案》，同意公司将 2016 年度非公开发行募投项目“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”及“新建年产移动通信射频器件 115 万套生产项目”的投资项目建设期由 2018 年 2 月 28 日延长至 2019 年 2 月 28 日。具体情况如下：</p> <p>延长“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”建设期的原因：经公司第三届董事会第三十五次临时会议及 2017 年第十次临时股东大会决议通过，公司将该项目实施主体变更为子公司惠州春兴精工有限公司，实施主体地点变更至惠州，因项目实施主体及实施地点的变更导致项目总体投资进度较原计划有所延缓。</p> <p>延长“新建年产移动通信射频器件 115 万套生产项目”建设期的原因：基于目当前行业需求、市场状况和公司实际经营情况及未来发展规划，本着对全体股东负责、审慎投资的原则，为确保投资项目的稳健性以及募集资金使用的有效性，公司相应放缓了项目投资进度，因此延长了项目建设期。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>公司于 2018 年 3 月 22 日召开第三届董事会第三十九次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充公司流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目的资金需求前提下使用不超过人民币 58,000.00 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过十二个月。</p> <p>截止 2018 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金 58,000.00 万元。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>公司于 2018 年 3 月 22 日召开第三届董事会第三十九次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过 5 亿元的部分闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型银行理财产品；有效期自股东大会审议通过之日起不超过 12 个月。</p> <p>报告期内公司使用暂时闲置募集资金购买保本型理财产品发生额为 3,900 万元，并于 2018 年 12 月前已全部赎回，截止 2018 年 12 月 31 日，公司使用暂时闲置募集资金购买保本型理财产品余额为 0 元，剩余募集资金扣除补充流动资金后存放在募集资金专户中。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
新建移动通信射频器件 115 万套项目	新建移动通信射频器件 115 万套项目	34,923.59	58.5	58.5	0.17%		0	不适用	否
智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目	智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目	48,256.24	1,847.05	25,105.52	52.03%		0	不适用	否
合计	--	83,179.83	1,905.55	25,164.02	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1、“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”变更实施主体及实施地点：2017 年 12 月 6 日及 2017 年 12 月 22 日召开第三届董事会第三十五次临时会议和 2017 年第十次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体及实施地点的议案》。根据公司经营发展的需要，公司将“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”的实施主体由公司全资子公司春兴精工（常熟）有限公司（以下简称“常熟春兴”）变更为全资子公司惠州春兴精工有限公司（以下简称“惠州春兴”）；实施地点由：常熟春兴位于江苏省常熟市尚湖镇翁家庄工业园的新购土地变更为惠州春兴位于惠州市博罗县龙溪镇官庭村第九小组鱼龟湖的工业区内。</p> <p>2、调整“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”及“新建年产移动通信射频器件 115 万套生产项目”投资金额 2017 年 12 月 29 日，公司召开第三届董事会第三十六次临时会议，审议通过了《关于调整 2016 年度非公开发行股票募集资金投资项目投资金额的议案》，同意公司将“新建年产移动通信射频器件 115 万套生产项目”及“新建年产移动通信射频器件 115 万套生产项目”的投资金额作如下调整：（1）调减实际募集资金净额与计划募集资金的差额 3,836.40 万元；（2）调减募集资金投资项目投资金额 20,282.49 万元，该调减金额增加至“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”（其中包括该项目截至 2017 年 12 月 28 日已支付募集资金 14,024.16 万元采购的设备，该等设备调配至“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”使用）。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、“新建年产智能互联设备精密结构件 470 万件生产项目”经公司第三届董事会第三十五次临时会议及 2017 年第十次临时股东大会决议通过，公司将项目实施主体变更为子公司惠州春兴精工有限公司，实施主体变更至惠州，因项目实施主体及实施地点的变更导致项目总体投资进度较原计划有所延缓，</p> <p>2、“新建年产移动通信射频器件 115 万套生产项目”基于当前行业需求、市场状况和公司实际经营情况及未来发展规划，本着对全体股东负责、审慎投资的原则，为确保投资项目的稳健性以及募集资金使用的有效性，公司相应放缓了项目投资进度。</p>								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用								

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
苏州正得利环保技术服务有限公司	公司位于苏州市工业园区唯亭镇唯新路 83 号的相关土地使用权(苏工园国用(2011)第 00169 号)及地上建筑物(苏房权证园区字第 00396567 号)等相关资产	2018 年 10 月 25 日	11,200	不适用	无重大影响	不适用	依据中介机构出具的资产评估报告,协商作价	否	不适用	否	不适用	是	2018 年 10 月 26 日	具体内容详见公司登载于《证券时报》和巨潮资讯网的《关于出售部分土地使用权及房产的公告》(公告编号:2018-094)

2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格 (万元)	本期初起 至出售日 该股权为 上市公司 贡献的净 利润(万 元)	出售对公 司的影响	股权出售 为上市公 司贡献的 净利润占 净利润总 额的比例	股权出售 定价原则	是否为关 联交易	与交易对 方的关联 关系	所涉及的 股权是否 已全部过 户	是否按计 划如期实 施,如未按 计划实施, 应当说明 原因及公 司已采取 的措施	披露日期	披露索引
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	惠州市泽宏科技有限公司 100%股权	2018 年 12 月 28 日	12,000	-1,554.91	无重大影响	0.00%	以具有证券从业资格的评估机构出具的资产评估报告确定的评估值为基础,由双方协商确定,原则上确保公司投入资金不受损失,不损害公司利益。	是	苏州工业园区卡恩联特科技有限公司的实际控制人为孙洁晓先生,孙洁晓目前直接持有上市公司 38.55% 股份,为上市公司的控股股东、实际控制人	是	是	2018 年 12 月 10 日	具体内容详见公司登载于《证券时报》和巨潮资讯网的《关于资产出售暨关联交易的公告》(公告编号:2018-107)

苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	CALIENT Technologies, Inc. 25.5%股权	2018 年 12 月 25 日	32,965	-1,041.3	无重大影响	0.00%	以具有证券从业资格的评估机构出具的资产评估报告确定的评估值为基础,由双方协商确定,原则上确保公司投入资金不受损失,不损害公司利益。	是	苏州工业园区卡恩联特科技有限公司的实际控制人为孙洁晓先生,孙洁晓目前直接持有上市公司 38.55% 股份,为上市公司的控股股东、实际控制人	是	是	2018 年 12 月 10 日	具体内容详见公司登载于《证券时报》和巨潮资讯网的《关于资产出售暨关联交易的公告》(公告编号 :2018-107)
------------------	---------------------------------------	------------------	--------	----------	-------	-------	---	---	---	---	---	------------------	--

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
迈特通信设备(苏州)有限公司	子公司	设计、生产、维修地面无线通讯设备及其子系统（不涉及国家限制类产品），销售本企业所生产的产品。（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）	86,577,342.77	2,032,307,629.64	299,503,100.13	1,469,320,036.36	10,868,792.93	15,086,731.34
春兴融资租赁有限公司	子公司	融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询和担保；从事与主营业务相关的商业保理业务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】	180,000,000.00	333,613,123.04	249,228,807.62	37,381,869.48	37,422,950.37	29,196,050.66
深圳市华信科科技有限公司	子公司	电子产品的技术开发与销售及其它国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；信息咨询（不含人才中介服务、证券及其它限制项目）	10,000,000.00	558,964,449.77	-2,145,416.84	552,544,839.97	62,220,979.95	45,123,764.48
凯茂科技(深圳)有限公司	子公司	生产经营纳米镜片、手机玻璃镜片及其技术研发。增加：生产经营电子类视窗、新型电子元器件、新型液晶显示器、触控面板及其技术研发；从事以上产品的批发、进出口业务（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）	156,898,220.54	363,728,716.31	243,753,923.18	355,965,295.89	21,021,934.35	21,099,172.04

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
苏州春兴光伏工程有限公司	投资设立	无重大影响
惠州春兴光伏工程有限公司	投资设立	无重大影响
北京春兴科技有限公司	投资设立	无重大影响
仙游春兴光伏工程有限公司	投资设立	无重大影响
西安春兴光伏工程有限公司	投资设立	无重大影响
仙游纬武科技有限公司	投资设立	无重大影响
金寨春兴精工有限公司	投资设立	无重大影响
Chunxing Holdings II (USA) Ltd.	投资设立	无重大影响
苏州春兴精工科技有限公司	出售	无重大影响
Chunxing Holdings (USA)Ltd.	出售	无重大影响
惠州市泽宏科技有限公司	出售	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）经营计划

5G引领通信发展新时代，5G的发展，将带动基站、天线、射频器件等通信设备产业的快速发展，并促进万物互联的实现和智能产业的发展。在5G时代，公司将剥离低效资产，集中力量发展通信业务。一方面将继续扩大海外布局，筹建墨西哥、越南运营子公司，拓展印度子公司和波兰子公司的业务范畴，多方面全流程提升5G业务的研发、制成及交付能力；另一方面针对5G通信领域持续进行产品升级，陶瓷介质滤波器实现量产，为公司的5G产品布局提供有力支撑，公司将紧跟5G通信的推进步伐，通过技术研发和客户开拓来保持公司在行业内的领先地位。

管理层面，公司将继续进行管理优化，优化资源配置，以使资源配置与业务规模相匹配，有效提升公司的运营效率和全员的效益意识；实施精益化生产，严格成本管控，提升企业信息化管理水平；强化企业内控管理，规范运作，夯实企业发展基础。

（二）可能面对的风险及应对措施

1、宏观经济环境及政策风险：公司经营与国家宏观经济政策以及产业政策有着较密切联系，易受国家相关政策的影响。国民经济发展的周期波动、国家行业发展方向等方面政策变化可能对公司的生产经营造成影响。应对措施：公司将及时关注国家宏观经济形势及相关政策的变化，针对相关变化及时作出应对措施。同时，公司将优化产品线、提高市场敏感度以及拓宽产品覆盖面，平抑周期性波动对公司的影响，降低周期风险。

2、产品定价的风险

通信行业特点是客户集中度较高，供应商较少。这个行业并非完全的市场竞争行业，产品价格由公司与客户等各方进行博弈来确定最终定价。因此，产品的定价会存在一定的风险。应对措施：公司将紧密跟踪全球经济形势及行业发展趋势，及时根据具体情况适当调整定价策略。同时，公司不断改善工艺，提高生产效率，以降低产品单位成本，提升整体盈利能力。

3、公司规模扩张带来的管理风险

公司通过并购实现现有业务板块布局，各业务板块的技术、产品、经营模式均存在不同程度的差异化，对公司的管理能力带来新的挑战。为应对其带来的管理风险，公司将完善现有的管理架构、制度、系统与模式，实行标准化的信息管理系统、财务核算体系和有针对性的薪酬激励机制，确保各业务板块稳定融合、持续发展。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

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

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及有关文件的规定和要求，公司制定了《未来三年（2016-2018年）股东回报规划》，对2016年到2018年期间公司的利润分配形式、利润分配周期、利润分配比例和利润分配方案提出了明确的要求。该规划已经公司第三届董事会第八次会议及2015年度股东大会审议通过，公司独立董事对此事均发表意见，相关内容刊登在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

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

2018年度利润分配预案：公司2018年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2017年度利润分配预案：公司2017年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2016年度利润分配方案：以2017年2月27日总股本1,128,057,168为基数，向全体股东每10股派现金0.5元（含税），共计派发现金56,402,858.40元，不送股，不以资本公积金转增股本。

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	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润

			率				的比率
2018 年	0.00	39,996,845.11	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017 年	0.00	-359,140,555.97	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2016 年	56,402,858.40	163,453,191.00	34.51%	0.00	0.00%	56,402,858.40	34.51%

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

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的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
<p>考虑到目前公司整体经营情况,为保障 2019 年公司业务拓展以及生产经营资金需求,公司计划不实施现金分红,不送红股,不以公积金转增股本。</p>	<p>公司 2018 年度未分配利润累积滚存至下一年度。目前,公司需要围绕主营业务相关领域,在技术研发、市场开拓等方面加大营运资金的投入,以增强综合竞争力,保障公司生产经营持续稳定发展。未来,公司将一如既往地重视以现金分红形式对投资者进行回报,按照相关法律法规和《公司章程》及《公司未来三年股东回报规划(2019-2021 年)》等规定,积极履行公司的利润分配制度,与投资者共享公司发展的成果。</p>

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

三、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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	苏州春兴精工股份有限公司	募集资金使用承诺	公司本次非公开发行股票募集资金将根据公司股东大会审议通过的有关决议规定的用途使用。	2016 年 08 月 16 日	2016 年 8 月 16 日至 2019 年 8 月 16 日	正常履行中

		<p>公司将设立募集资金专项存储账户，按照《中华人民共和国公司法》、《中国证券法》、《上市公司证券发行管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等相关法律法规和《公司章程》、《募集资金管理制度》的规定规范使用募集资金，不会将募集资金变相用于商业保理、融资租赁等类金融业务。</p>			
	<p>光大保德信资产管理有限 公司、北信瑞丰基金管 理有限公司、民生加银基金管 理有限公司、财通基</p>	<p>股份锁定承 诺</p>	<p>自春兴精工本次非公开发行新增股份上市首日起十二个月内不进行转让。</p>	<p>2017年02月17日</p>	<p>2017年2月17日至2018年2月17日 履行完毕</p>

	<p>金管理有限 公司、金鹰基 金管理有限 公司、前海开 源基金管理 有限公司</p>					
	<p>公司控股股 东、实际控制 人孙洁晓先 生及其一致 行动人袁静 女士</p>	<p>避免同业竞 争承诺</p>	<p>1、在本承诺 函签署之日 起，本人除持 有股份公司 股权外，本人 未直接或间 接经营其他 公司、企业或 其他经营实 体，未直接或 间接经营任 何与股份公 司及其下属 子公司经营 的业务构成 竞争或可能 构成竞争的 业务，本人与 股份公司及其 下属子公司 不存在同 业竞争。2、 自本承诺函 签署之日起， 本人将不直 接或间接经 营任何与股 份公司及其 下属子公司 经营的业务 构成竞争或 可能构成竞 争的业务，也 不参与投资 任何与股份 公司及其下 属子公司生 产的产品或</p>	<p>2011年02月 18日</p>	<p>承诺持续具 有约束力，直 至发生以下 情形之一时 终止：春兴精 工的 A 股发 行申请终止； 或发行的股 票终止上市 (但因任何原 因暂时停止 买卖除外)；孙 洁晓先生不 再是春兴精 工控股股东、 实际控制人。</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。</p> <p>3、自本承诺函签署之日起，如股份公司及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围，本人保证不直接或间接经营任何与股份公司及其下属子公司经营拓展后的产品或业务相竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。</p> <p>4、在本人与股份公司存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将向股份公司赔偿一切</p>			
--	--	---	--	--	--

			直接和间接损失，并承担相应的法律责任。			
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生	股份增持承诺	孙洁晓先生计划在未来 12 个月内，根据中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，通过深圳证券交易所证券交易系统择机增持公司股份，累计增持金额不超过 8,000 万元人民币，不低于 1,000 万元人民币。	2018 年 06 月 28 日	2018 年 6 月 28 日至 2019 年 6 月 28 日	公司于 2019 年 4 月 17 日召开了第四届董事会第十次会议以及第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于控股股东终止实施增持计划的议案》，孙洁晓先生拟终止实施增持计划，该承诺变更事项尚需经公司 2018 年度股东大会审议。
	公司总经理王凯先生	股份增持承诺	王凯先生计划在未来 6 个月内，根据中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，通过深圳证券交易所证券交易系统择机增持公司股份 500,000 股。	2018 年 08 月 01 日	2018 年 8 月 1 日至 2019 年 2 月 1 日	该增持承诺已于 2019 年 1 月 15 日履行完毕
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	无					

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
收购深圳华信科科技有限公司、World Style Technology Holdings Limited 80% 股权	2017 年 08 月 29 日	2019 年 12 月 31 日	5,000	16,348.46	不适用	2017 年 07 月 29 日	巨潮资讯网 《关于收购股权的公告》(公告编号: 2017-093)

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

2017年7月28日、2017年8月15日，经公司第三届董事会第二十八次会议、2017年第六次临时股东大会审议通过，同意公司与徐非先生关于收购World Style Technology Holdings Limited及深圳华信科科技有限公司80%股权签订《股权收购协议》，同意公司出资44,000万元收购World Style Technology Holdings Limited及深圳华信科科技有限公司80%的股权，根据《股权收购协议》，本次交易对手方徐非先生承诺，World Style Technology Holdings Limited及深圳华信科科技有限公司2017年净利润不低于人民币4000万元；2018年净利润不低于人民币5000万元；2019年净利润不低于人民币6000万元（净利润系指：扣除非经常性损益后的税后净利润）。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

四、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。

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

（1）会计政策变更

2018年6月15日，财政部发布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）。

本公司执行此项会计政策对列报前期合并财务报表项目及金额的影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响2017年12月31日/2017年度金额
		增加+/减少-
1	应收票据	-248,795,709.75
	应收账款	-1,299,751,731.19
	应收票据及应收账款	1,548,547,440.94
2	应收利息	—
	应收股利	—
	其他应收款	—
3	固定资产	—
	固定资产清理	—
4	在建工程	—
	工程物资	—
5	应付票据	-1,167,322,323.44
	应付账款	-936,735,760.88
	应付票据及应付账款	2,104,058,084.32
6	应付利息	-4,334,081.80
	应付股利	—
	其他应付款	4,334,081.80
7	专项应付款	—
	长期应付款	—
8	管理费用	-113,249,937.53
	研发费用	113,249,937.53

(2) 会计估计变更

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始使用的时点	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
为了合理反映公司应收款项的可收回性，结合公司产品销售中货款回收情况及信用风险特征，更加客观、公允地反映公司各项业务的实际情况，公司对电子元器件分销板块账龄分析法计提坏账准备的比例进行变更。由账龄1年以内计提坏账5%变更为6个月以内（含6个月）不计提坏账准备，7-12个月计提5%。	苏州春兴精工股份有限公司2018年第四届董事会第三次会议决议	2018年8月1日	截至2018年12月31日，公司电子元器件分销板块应收款项余额为398,239,752.73元，按照原计提方法，年末应该计提坏账准备15,744,963.85元；按照现计提方法，年末计提坏账准备为1,437,615.65元。会计估计变更影响利润总额为14,307,348.20元；影响净利润10,730,511.15元。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期新增子公司

序号	子公司全称	本期纳入合并范围的原因
1	北京春兴科技有限公司	新设
2	苏州春兴光伏工程有限公司	新设
3	惠州春兴光伏工程有限公司	新设
4	仙游春兴光伏工程有限公司	新设
5	西安春兴光伏工程有限公司	新设
6	仙游纬武科技有限公司	新设
7	金寨春兴精工有限公司	新设
8	Chunxing Holdings II (USA) Ltd.	新设

本期减少子公司

序号	子公司全称	本期未纳入合并范围的原因
1	惠州市泽宏科技有限公司	出售
2	CHUNXINGHOLDINGS(USA)LTD.	出售
3	苏州春兴精工科技有限公司.	出售

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	230
境内会计师事务所审计服务的连续年限	0
境内会计师事务所注册会计师姓名	徐菲、汪小刚
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	0
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用

境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

（一）变更会计师事务所的原因说明

公司原审计机构华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）由于项目人员紧张，预计无法按期完成公司2018年度的年报审计工作。公司决定更换年度审计服务的会计师事务所，聘请具备证券、期货业务资格的中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2018年度审计机构。

（二）变更会计师事务所履行的程序说明

1.公司已提前与原审计机构华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）进行了沟通，征得了其理解和支持。

2.公司董事会审计委员会通过与中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）审计项目负责人的沟通及对中兴财光华相关资质进行审查，认为中兴财光华具备为上市公司服务的资质要求，能够胜任工作，并向董事会提议聘请中兴财光华为公司2018年度财务会计报告审计机构。

3.2019年1月4日，公司召开第四届董事会第七次临时会议、第四届监事会第七次临时会议，审议通过了《关于更换会计师事务所的议案》，同意将公司原2018年度审计服务机构华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）更换为中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙），并提交公司股东大会审议。公司独立董事对该事项发表了事前认可意见和独立意见。

4.2019年1月21日，公司召开2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于更换会计师事务所的议案》，更换会计师事务所自股东大会审议通过之日起生效。

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

十、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

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
华星镀膜科技有限公司、东莞市华星纳米科技有限公司、华鑫纳米科技(东莞)有限公司诉公司及控股子公司华有光电买卖合同、专利权转让合同纠纷一案。	30,010	否	该案件正在审理中,未判决。	该案件正在审理中,未判决。	该案件正在审理中,未判决。	2018年06月26日	《关于公司及控股子公司涉及诉讼的公告》(公告编号:2018-050)详见巨潮资讯网

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
莆田市凯茂科技有限公司	高级管理人员近亲属任职的企业	采购商品	半成品	市场价格协商定价	市场价	1,951.99	26.04%	4,000	否	现金+票据	不适用	2018年08月18日	《关于2018年日常关联交易预计的

													公告》 详见巨 潮资讯 网
莆田市凯茂 科技有限公 司	高级管 理人员 近亲属 任职的 企业	销售商 品	原材料	市场价 格协商 定价	市场 价	743.37	62.48%	1,400	否	现金+ 票据	不适用	2018 年 08 月 18 日	《关于 2018 年 日常关 联交易 预计的 公告》， 详见巨 潮资讯 网
江苏凯尔生 物识别科技 有限公司	高级管 理人员 任职的 企业	销售商 品	指纹芯 片	市场价 格协商 定价	市场 价	4,189.57	16.30%	-	否	现金+ 票据	不适用	2019 年 4 月 19 日	详见 2019 年 4 月 19 日披露 于《巨 潮资讯 网关于 2019 年 日常关 联交易 预计及 补充确 认关联 交易的 公告》
合计				--	--	6,884.93	--	5,400	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

公司分别于2018年12月9日、2018年12月25日召开第四届董事会第六次临时会议、2018年第六次临时股东大会，审议通过了《关于出售惠州市泽宏科技有限公司100%股权及相关权利义务转让暨关联交易的议案》及《关于通过转让全资子公司Chunxing Holdings (USA) Ltd.100%股权的方式间接出售CALIENT Technologies, Inc. 25.5%股权暨关联交易的议案》，两项资产的受让方均为苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称为“卡恩联特”）。并于2018年12月9日，与受让方卡恩联特分别签订了正式的《资产出售协议》、《股权转让协议》、《合同权利义务转让协议》及《保证合同》。

受让方卡恩联特的实际控制人为孙洁晓先生，孙洁晓目前直接持有上市公司38.55%股份，为上市公司的控股股东、实际控制人，根据《公司章程》、《深圳证券交易所股票上市规则》的规定，上述两项资产出售及相关权利义务转让构成关联交易。在审议上述交易事项过程中，关联董事及关联股东均进行了回避表决。

其中，惠州泽宏100%股权转让的交易价格定价依据为：根据江苏金证通资产评估房地产估价有限公司出具的金证通评报字【2018】第0128号《苏州春兴精工股份有限公司拟出售所持有的惠州市泽宏科技有限公司100%股权所涉及的惠州市泽宏科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》评估，惠州泽宏评估基准日（2018年9月30日）的股东全部权益评估价值为人民币30,800.00万元。鉴于春兴精工已向惠州泽宏原股东支付股权转让价款共计12,000.00万元，经各方协商一致，惠州泽宏100%股权作价30,000.00万元，受让方实际支付12,000.00万元给春兴精工作为合同对价，同时受让方承担原股权转让合同中的剩余支付义务18,000.00万元，并享有剩余业绩对赌等相关权利。

CX USA100%股权暨CALIENT25.5%股权转让的交易价格定价依据为：根据中联资产评估集团有限公司出具的《苏州春兴精工股份有限公司拟转让长期投资股权所涉及的CALIENT Technologies, Inc.企业价值

估值报告》（【中联评估字2018第2276号】），以2018年6月30日为报告基准日，CALIENT股东全部权益价值为126,110万元人民币。根据上述估值报告，CALIENT25.5%股权估值为人民币32,158.05万元。鉴于本次交易主体CX USA名下最终资产为CALIENT25.5%股权，公司实际取得CALIENT25.5%股权的投资成本折合约32,964.50万人民币，经交易各方协商一致，CX USA100%股权暨CALIENT25.5%股权的转让对价为32,965.00万元人民币。

截止2019年1月3日，惠州泽宏100%股权已过户至卡恩联特，并办理完成相关工商变更登记手续，公司已收到卡恩联特按约支付的首期股权转让款。同时，CALIENT25.5%股权已完成交割，公司已收到卡恩联特按约支付的股权转让款2800万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于资产出售暨关联交易的公告（公告编号：2018-107）	2018年12月10日	巨潮资讯网

十七、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	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
仙游县仙财国有资产 投资营运有限公司	2017年07 月07日	80,000	2017年07月19 日	40,000	连带责任保 证		否	否
报告期内审批的对外担保额度合 计（A1）			0	报告期内对外担保实际发 生额合计（A2）				40,000
报告期末已审批的对外担保额度 合计（A3）			80,000	报告期末实际对外担保余 额合计（A4）				40,000
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	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
苏州阳丰科技有限公 司	2017年03 月01日	4,000	2017年03月20 日	300	连带责任保 证	1	是	否
苏州阳丰科技有限公 司	2017年03 月01日	4,000	2017年05月15 日	1,000	连带责任保 证	1	是	否
苏州阳丰科技有限公 司	2017年03 月01日	4,000	2018年01月19 日	153	连带责任保 证	0.5	是	否
苏州阳丰科技有限公 司	2018年03 月26日	4,000	2018年04月10 日	1,000	连带责任保 证	0.59	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年04月27 日	4,000	连带责任保 证	0.85	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年05月09 日	2,000	连带责任保 证	0.84	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年05月17 日	4,000	连带责任保 证	1	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年05月26 日	2,880	连带责任保 证	1	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年06月12 日	5,000	连带责任保 证	0.84	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年06月13 日	6,000	连带责任保 证	1	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年06月14 日	4,000	连带责任保 证	1	是	否
迈特通信设备（苏州） 有限公司	2017年03 月01日	120,000	2017年07月04 日	1,607	连带责任保 证	0.5	是	否

迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年07月17日	2,000	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年07月18日	5,600	连带责任保证	0.68	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年07月20日	2,000	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年07月21日	3,500	连带责任保证	0.84	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年07月24日	1,500	连带责任保证	0.84	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年08月07日	2,295	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年08月07日	2,072	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年08月25日	5,000	连带责任保证	1	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年09月05日	4,451	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年09月06日	3,500	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年10月12日	4,145	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年10月23日	3,000	连带责任保证	1.27	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年10月25日	2,000	连带责任保证	0.58	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年10月26日	3,000	连带责任保证	1.27	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年11月07日	1,711	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年11月21日	2,000	连带责任保证	1	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年12月07日	3,000	连带责任保证	1	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年12月07日	2,500	连带责任保证	0.25	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2017年12月15日	2,000	连带责任保证	1	是	否

迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年01月03日	390	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年01月05日	2,220	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年01月09日	1,785	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年01月17日	4,600	连带责任保证	0.48	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年01月24日	7,700	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年02月02日	1,400	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年02月05日	2,210	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年02月07日	1,900	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年02月09日	4,000	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年02月14日	4,000	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年02月27日	4,375	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年03月09日	2,000	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2017年03月01日	120,000	2018年03月14日	5,600	连带责任保证	0.67	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年03月30日	3,801	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年04月10日	5,000	连带责任保证	0.85	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年04月17日	2,576	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年04月26日	110	连带责任保证	0.48	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月02日	82	连带责任保证	0.44	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月02日	554	连带责任保证	0.46	是	否

迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月02日	17	连带责任保证	0.48	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月10日	5,000	连带责任保证	0.84	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月14日	4,041	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月22日	2,400	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年05月24日	2,000	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年06月08日	2,100	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年06月20日	6,380	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年06月21日	2,400	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年06月22日	3,621	连带责任保证	0.5	是	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年07月10日	5,000	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年09月21日	3,800	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年10月19日	1,847	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年10月19日	858	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年10月24日	2,800	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年10月24日	3,600	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年10月30日	700	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年10月30日	3,331	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月06日	661	连带责任保证	0.34	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月23日	1,500	连带责任保证	1	否	否

迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月28日	19	连带责任保证	0.36	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月28日	124	连带责任保证	0.36	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月28日	308	连带责任保证	0.36	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月28日	42	连带责任保证	0.37	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月28日	2,370	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月28日	2,100	连带责任保证	0.5	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年11月30日	2,400	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年12月20日	2,000	连带责任保证	1	否	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	2018年03月26日	120,000	2018年12月26日	3,600	连带责任保证	1	否	否
春兴精工(常熟)有限公司	2017年03月01日	3,500	2017年05月02日	1,500	连带责任保证	1	是	否
春兴精工(常熟)有限公司	2017年03月01日	3,500	2017年05月02日	1,500	连带责任保证	1	是	否
春兴精工(常熟)有限公司	2017年03月01日	3,500	2017年05月09日	1,000	连带责任保证	1	是	否
春兴精工(常熟)有限公司	2017年06月30日	30,000	2017年07月07日	10,000	连带责任保证	3	否	否
春兴精工(常熟)有限公司	2018年03月26日	3,000	2018年04月19日	1,500	连带责任保证	1	否	否
春兴精工(常熟)有限公司	2018年03月26日	3,000	2018年04月23日	900	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月04日	247	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月06日	87	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月12日	185	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月13日	88	连带责任保证	1	是	否

春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月13日	132	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月18日	85	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月20日	146	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月20日	75	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2016年02月25日	10,000	2017年01月20日	85	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年04月01日	110	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年04月21日	160	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年04月21日	250	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年05月17日	270	连带责任保证	0.84	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年05月17日	205	连带责任保证	0.84	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年06月29日	18	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年06月29日	17	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年06月29日	18	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年06月29日	18	连带责任保证	1.52	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年06月29日	18	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年06月29日	18	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月04日	220	连带责任保证	0.71	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月05日	140	连带责任保证	0.71	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	1	是	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月26日	47	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年07月31日	136	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	1.77	否	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月10日	30	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月16日	17	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月22日	58	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	500	连带责任保证	0.5	是	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年08月25日	21	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	45	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	44	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	45	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	45	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	45	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	45	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月15日	45	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	1.27	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年09月20日	19	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	0.76	是	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	0.26	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	1.27	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年10月30日	35	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年11月24日	605	连带责任保证	0.94	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月01日	174	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	1.26	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月05日	24	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	0.25	是	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	1.26	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月15日	26	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	1	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	1.26	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2017年12月29日	37	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月12日	169	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月25日	135	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月25日	135	连带责任保证	0.99	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	0.76	是	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	1.26	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月26日	68	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月30日	127	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年01月30日	120	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	50	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	50	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	1.26	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月07日	52	连带责任保证	2	否	否

春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000		43	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	1.26	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	1.77	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月09日	43	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月11日	106	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年02月11日	106	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	0.26	是	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	1.27	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2017年03月01日	25,000	2018年03月23日	49	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	0.5	是	否

春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	0.76	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	0.26	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	1.27	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	1.53	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年03月30日	70	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	0.76	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	1	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	1.27	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月13日	19	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	0.25	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	0.76	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	1	否	否

春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	1.27	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	1.52	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	1.78	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月20日	17	连带责任保证	2	否	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年04月23日	238	连带责任保证	0.5	是	否
春兴融资租赁有限公司	2018年03月26日	25,000	2018年05月10日	97	连带责任保证	0.5	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2017年05月31日	2,000	连带责任保证	1	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2017年08月17日	400	连带责任保证	1	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2017年09月15日	1,441	连带责任保证	0.49	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2017年10月16日	2,062	连带责任保证	0.23	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2017年10月23日	3,000	连带责任保证	1	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2017年12月11日	1,550	连带责任保证	0.24	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2018年01月23日	491	连带责任保证	0.21	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2018年03月08日	500	连带责任保证	0.34	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2018年03月08日	940	连带责任保证	0.42	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2018年03月14日	600	连带责任保证	0.41	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2017年03月01日	10,000	2018年03月14日	950	连带责任保证	0.5	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年06月13日	2,000	连带责任保证	0.5	是	否
苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年07月11日	500	连带责任保证	0.5	否	否

苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年08月09日	600	连带责任保证	0.46	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年08月09日	900	连带责任保证	0.5	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年09月13日	950	连带责任保证	0.5	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年10月25日	3,000	连带责任保证	0.52	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2018年03月26日	10,000	2018年12月12日	2,000	连带责任保证	0.56	否	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2017年03月01日	2,500	2017年07月03日	136	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2017年03月01日	2,500	2017年08月03日	178	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2017年03月01日	2,500	2017年09月05日	265	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2017年03月01日	2,500	2017年12月11日	267	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2017年03月01日	2,500	2018年01月04日	259	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2017年03月01日	2,500	2018年02月12日	446	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2018年03月26日	2,000	2018年06月11日	241	连带责任保证	0.5	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2018年03月26日	2,000	2018年07月12日	257	连带责任保证	0.5	否	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2018年03月26日	2,000	2018年12月12日	240	连带责任保证	0.5	否	否
东莞迈特通讯科技有限公司	2017年08月18日	20,000	2017年08月29日	6,000	连带责任保证	3	否	否
凯茂科技（深圳）有限公司	2017年04月24日	40,000	2017年10月23日	3,000	连带责任保证	1	是	否
凯茂科技（深圳）有限公司	2018年03月26日	20,000	2018年11月16日	3,000	连带责任保证	1	否	否
深圳市华信科科技有限公司	2018年03月03日	3,850	2018年03月20日	3,850	连带责任保证	1.47	否	否
深圳市华信科科技有限公司	2018年03月26日	20,000	2018年04月16日	2,000	连带责任保证	1	否	否

联合无线（香港）有限公司	2017年11月25日	1,500	2018年10月10日	473	连带责任保证		否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			280,850	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				278,819
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			282,350	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				126,954
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	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
迈特通信（苏州）有限公司	2018年03月26日	20,000	2018年11月30日	4,700	连带责任保证	1	否	否
迈特通信（苏州）有限公司	2018年03月26日	20,000	2018年12月20日	2,400	连带责任保证	1	否	否
迈特通信（苏州）有限公司	2018年03月26日	20,000	2018年12月28日	2,400	连带责任保证	1	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			20,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				9,500
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			20,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				9,500
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）			300,850	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				328,319
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			382,350	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				176,454
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				64.76%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				114,565				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				40,221.15				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				154,786.15				
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				不适用				

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	1,000	1,000	0
其他类	自有资金	42,200	42,200	0
合计		43,200	43,200	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 公司治理、股东权益保护

公司不断完善与优化公司治理，建立了较为完善的内控体系，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正的享有各项权益，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东（特别是中小股东）的权益。公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规的要求，认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形。

(2) 员工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的原则，尊重和员工的自身利益，重视员工的未来发展。在严格遵守《劳动法》等法律法规的前提下，努力营造融洽、宽松的工作氛围，不断改善员工的工作条件和生活环境。公司倡导互助互爱原则，组织发动员工为遭遇重大疾病或困难的员工及其直系亲属募捐，帮助他们渡过难关。在员工成长方面，公司积极组织培训活动，创造学习机会，为员工提供广阔的上升空间，对有能力、有责任心的员工委以重任，促进其快速成长。同时，公司注重创新型人才的培养，建立并不断完善企业培训体系，成立了“春兴培育基地”，积极实现学习型组织的建设，为公司培养管理和技术团队。在公司组织文化建设方面，员工活动委员会（CEAC）组织了形式多样的员工活动，这些活动不仅增进了员工与公司管理层的沟通，丰富了员工生活，还加强了公司团队和组织文化建设，增强了公司内部的凝聚力和员工的归属感。

（3）供应商利益保护方面

一直以来，春兴都以实现双赢为宗旨，对供应商给予最大的技术支持和帮扶，不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系。公司严格遵守并履行与供应商的合同约定，友好协商解决纷争，保证供应商的合理合法权益。

（4）环境保护方面

报告期内，公司通过技术创新和精益管理，建设污水处理站并采取水循环使用等措施，大力发展循环经济，不断提高资源综合利用水平，切实推进企业与环境的可持续发展，实现员工与环境和谐共赢，企业与社会共同发展的目标。公司依据ISO14001环境管理体系标准和有关法律法规开展环境保护工作，预防污染，不断改善并努力提高环保水平。将节约能源、减少排放、改善环境贯穿于开发、生产、营销的全过程。

（5）参与社会公益事业方面

公司素来注重社会价值的创造，自觉履行社会责任，尤其在参加社会公益活动上，积极投身于社会公益事业，努力创造和谐的公共关系。不仅如此，公司在力所能及的范围内，对地方教育、扶贫济困等方面给予了必要的支持。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——

8. 社会扶贫	——	——
9. 其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

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

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、关于出售部分土地使用权及房产事项

公司于2018年10月25日召开第四届董事会第五次会议审议通过了《关于出售部分土地使用权及房产的议案》，同意公司以总价款人民币 11,200万元，将位于苏州市工业园区唯亭镇唯新路83号的相关土地使用权（苏工园国用（2011）第00169号）及地上建筑物（苏房权证园区字第00396567号）等相关资产出售给苏州正得利环保技术服务有限公司。

截止2019年1月29日，公司共收到正得利环保支付的资产转让款共计9,200万元，剩余2,000万元资产转让款项，购买方将根据《资产买卖补充协议》的约定，在取得国土部门出具的备案表及本次资产过户手续完成后各支付1,000万元。

目前，交易双方正在办理本次资产出售的相关政府备案工作，待取得相关政府备案表后，公司将推进本次资产出售的权益资产的交付。

2、关于总经理增持公司股份计划实施情况

公司于2018年7月31日接到总经理王凯先生的通知，其计划自2018年8月1日起6个月内，根据中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，通过深圳证券交易所证券交易系统择机增持公司股份500,000股。具体情况详见公司于2018年8月1日登载于巨潮资讯网的《关于公司总经理增持公司股份计划的提示性公告》（公告编号：2018-070）。

2019年1月15日，王凯先生通过交易所集中竞价的方式增持公司股票504,400股，本次增持计划实施完

毕。

3、关于控股股东、实际控制人增持公司股份计划实施情况

公司于2018年6月27日接到控股股东、实际控制人孙洁晓先生的通知，其计划在未来12个月内，根据中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，通过深圳证券交易所证券交易系统择机增持公司股份，累计增持金额不超过8,000万元人民币，不低于1000万元人民币。具体情况详见公司于2018年6月27日登载于巨潮资讯网的《关于控股股东计划增持公司股份的公告》（公告编号：2018-052）。截至目前，孙洁晓先生已增持公司股份120,000股。

公司于2019年4月15日收到孙洁晓先生《关于终止实施增持计划的告知函》，孙洁晓先生拟终止实施增持计划。根据《上市公司监管指引第4号——上市公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及上市公司承诺及履行》的相关规定，公司于2019年4月17日召开了第四届董事会第十次会议以及第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于控股股东终止实施增持计划的议案》，该承诺变更事项尚需经股东大会审议。《关于控股股东终止实施增持计划的公告》（公告编号2019-047）详见公司于2019年4月19日登载于巨潮资讯网的相关公告。

4、关于参与深圳市福昌电子技术有限公司破产重整暨受让100%股权事项

（1）2017年3月22日，公司第三届董事会第二十二次临时会议审议讨论通过了《关于参与深圳市福昌电子技术有限公司破产重整暨受让100%股权的议案》，同意公司参与福昌电子的重整投资，投资方式为向福昌电子以合法方式投入自有资金人民币不超过2.8亿元，福昌电子将以该资金支付和清偿《深圳市福昌电子技术有限公司重整计划草案》涉及的相关费用以及福昌电子的债务，公司将取得重整后并清偿完毕现有债务的福昌电子100%股权，从而取得福昌电子名下的土地、房屋建筑物及机器设备。福昌电子债权人将以法定比例受偿，不能获得清偿的债权部分，公司及重整后的福昌电子不再负有清偿义务。上述事项已经公司2017年4月10日召开的2017年第三次临时股东大会审议通过。

（2）2017年4月25日，公司收到广东省深圳市中级人民法院作出的裁定书，依法批准福昌电子破产管理人提交的《深圳市福昌电子技术有限公司重整计划草案》，并终止福昌电子重整程序。同月，春兴精工与福昌电子及股东陈金色在管理人监督下签署了《关于重整深圳市福昌电子技术有限公司的备忘录》，因陈金色持有福昌电子的股权已经出质，并且被司法机关冻结，陈金色承诺：自备忘录签订之日起，不可撤销地将持有福昌电子股权的全部权利委托春兴精工或其指定的主体行使；股权上权利负担解除后，陈金色应当立即将股权过户给春兴精工。

（3）2017年9月20日，经广东省深圳市中级人民法院裁定，确认《深圳市福昌电子技术有限公司重整

计划》已执行完毕，福昌电子破产程序已经终结。

春兴精工已按约支付了重整投资款项；管理人陆续向债权已获确认的债权人支付了清偿款；除陈金色以外的福昌电子的股权均已过户给了春兴精工。

(4) 福昌电子的主要财产包括深圳市龙岗区龙岗街道宝龙工业城宝龙一路旁“深房地字第6000514405号”宗地及建筑面积38,693.10平方米的建筑物等不动产。该不动产因债务纠纷在重整计划前已被抵押，部分债权人已申请司法机关查封了不动产。受债权人诉讼程序影响，上述不动产尚未办理解除查封手续。春兴精工和福昌电子均已向管理人提出解除权利受限的要求。目前，公司等待深圳中院重新审理债权人的诉讼案件，待案件判决后，公司即可办理不动产解除限制事宜。

(5) 陈金色持有福昌电子66%的股权在重整计划前因债务纠纷已被冻结，该部分股权目前尚未过户给春兴精工。重整计划批准后，春兴精工即向深圳中院对股权采取冻结措施的部门申请解除冻结，以顺利执行重整计划，深圳中院业已收到相应申请，因债务纠纷案件尚未判决，该部分股权仍未解除冻结。近期，公司已向深圳中院提出异议，以推进案件审理进度。

二十、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	443,622,744	39.33%	0	0	0	29,811,006	29,811,006	473,433,750	41.97%
3、其他内资持股	443,622,744	39.33%	0	0	0	29,811,006	29,811,006	473,433,750	41.97%
其中：境内法人持股	116,078,994	10.29%	0	0	0	-116,078,994	-116,078,994	0	0.00%
境内自然人持股	327,543,750	29.04%	0	0	0	145,890,000	145,890,000	473,433,750	41.97%
二、无限售条件股份	684,434,424	60.67%	0	0	0	-29,811,006	-29,811,006	654,623,418	58.03%
1、人民币普通股	684,434,424	60.67%	0	0	0	-29,811,006	-29,811,006	654,623,418	58.03%
三、股份总数	1,128,057,168	100.00%	0	0	0	0	0	1,128,057,168	100.00%

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

1、报告期解除限售股份116,078,994股，为公司2016年非公开发行股份，本次解除限售股份上市流通日期为2018年2月26日。

2、报告期新增145,890,000股限售股份，为新增高管锁定股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国农业银行股份有限公司—财通多策略福享混合型证券投资基金	1,011,384	1,011,384	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日
中国工商银行股份有限公司—财通多策略福瑞定期开放混合型发起式证券投资基金	674,256	674,256	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日
光大保德信资管—浦发银行—云南国际信托—云信智兴2016-2007号单一资金信托	12,124,352	12,124,352	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日
财通基金—工商银行—北京格上理财顾问有限公司	50,569	50,569	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日
财通基金—工商银行—锦绣定增分级11号资产管理计划	67,426	67,426	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日
财通基金—工商银行—富春定增1186号资产管理计划	117,995	117,995	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日
财通基金—工商银行—富春定增1231号资产管理计划	117,995	117,995	0	0	非公开发行限售	2018年2月26日

金鹰基金—工商银行—万向信托—浙源 1 号事务管理类单一资金信托	20,725,388	20,725,388	0	0	非公开发行限售	2018 年 2 月 26 日
财通基金—上海银行—富春定增增利 12 号资产管理计划	438,266	438,266	0	0	非公开发行限售	2018 年 2 月 26 日
前海开源基金—浦发银行—西藏信托—瑞新 1 号单一资金信托	34,196,891	34,196,891	0	0	非公开发行限售	2018 年 2 月 26 日
财通基金—宁波银行—王丽	67,426	67,426	0	0	非公开发行限售	2018 年 2 月 26 日
北信瑞丰基金—招商银行—华润信托—华润信托·博荟 46 号集合资金信托计划	23,212,435	23,212,435	0	0	非公开发行限售	2018 年 2 月 26 日
民生加银基金—广州农商银行—华鑫国际信托—华鑫信托·175 号证券投资集合资金信托计划	23,274,611	23,274,611	0	0	非公开发行限售	2018 年 2 月 26 日
郑海艳	900,000	1,200,000	300,000	0	董事离职后股份锁定	2018 年 7 月 4 日解除限售 300,000 股；2018 年 10 月 23 日剩余 900,000 股解除限售
孙洁晓	326,025,000	0	108,795,000	434,820,000	董事离职后股份锁定	2019 年 1 月 28 日拟解除限售 108,705,000 股；2021 年 10 月 18 日拟解除限售 326,115,000 股
单兴洲	450,000	0	525,000	975,000	高管锁定股	高管任职期间每年转让不超过 25%

陆勇	0	0	1,065,000	1,065,000	高管锁定股	高管任职期间每年转让不超过25%
徐苏云	0	0	180,000	180,000	高管锁定股	高管任职期间每年转让不超过25%
袁静	0	0	36,225,000	36,225,000	高管锁定股	高管任职期间每年转让不超过25%
王书强	168,750	0	0	168,750	高管锁定股	高管任职期间每年转让不超过25%
合计	443,622,744	117,278,994	147,090,000	473,433,750	--	--

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

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

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	96,533	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	120,185	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	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8）	0	
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动	持有有限售条件的股份	持有无限售条件的股份	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

				情况	数量	数量		
孙洁晓	境内自然人	38.55%	434,820,000	120000	434,820,000	0	质押	433,959,988
袁静	境内自然人	4.28%	48,300,000	0	36,225,000	12,075,000	质押	48,299,998
前海开源基金—浦发银行—西藏信托—瑞新 1 号单一资金信托	境内非国有法人	2.06%	23,191,791	-11005100	0	23,191,791		
金鹰基金—工商银行—万向信托—浙源 1 号事务管理类单一资金信托	境内非国有法人	1.84%	20,725,388	0	0	20,725,388		
#赵宏	境内自然人	1.06%	11,994,611	11,994,611	0	11,994,611		
北信瑞丰基金—招商银行—华润信托—华润信托·博荟 46 号集合资金信托计划	境内非国有法人	1.06%	11,931,935	-11280500	0	11,931,935		
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·聚宝盆 31 号证券投资集合资金信托计划	境内非国有法人	0.78%	8,764,104	0	0	8,764,104		
光大保德信资产—浦发银行—云南国际信托—云信智兴 2016—2007 号单一资金信托	境内非国有法人	0.54%	6,062,252	-6062100	0	6,062,252		
#宋强	境内非国有法人	0.29%	3,327,500	3,327,500	0	3,327,500		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.28%	3,174,207	3,174,207	0	3,174,207		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	公司前 10 名普通股股东中,前海开源基金—浦发银行—西藏信托—瑞新 1 号单一资金信托、北信瑞丰基金—招商银行—华润信托—华润信托·博荟 46 号集合资金信托计划、金鹰基金—工商银行—万向信托—浙源 1 号事务管理类单一资金信托以及光大保德信资产—浦发银行—云南国际信托—云信智兴 2016—2007 号单一资金信托均因配售新股成为前 10 名股东,约定持股期限为自 2017 年 2 月 17 日起十二个月。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名普通股股东中,孙洁晓先生为本公司实际控制人,袁静女士为本公司董事长,袁静女士与孙洁晓先生为夫妻关系,孙洁晓先生通过陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·聚宝盆 31 号证券投资集合资金信托计划持有公司股份 8,764,104 股,合计持有公司股份 443,584,104 股。除以上情况外,公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系,也未知							

是否属于一致行动人。			
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
前海开源基金－浦发银行－西藏信托－瑞新 1 号单一资金信托	23,191,791	人民币普通股	23,191,791
金鹰基金－工商银行－万向信托－浙源 1 号事务管理类单一资金信托	20,725,388	人民币普通股	20,725,388
袁静	12,075,000	人民币普通股	12,075,000
#赵宏	11,994,611	人民币普通股	11,994,611
北信瑞丰基金－招商银行－华润信托－华润信托·博荟 46 号集合资金信托计划	11,931,935	人民币普通股	11,931,935
陕西省国际信托股份有限公司－陕国投·聚宝盆 31 号证券投资集合资金信托计划	8,764,104	人民币普通股	8,764,104
光大保德信资产－浦发银行－云南国际信托－云信智兴 2016－2007 号单一资金信托	6,062,252	人民币普通股	6,062,252
#宋强	3,327,500	人民币普通股	3,327,500
香港中央结算有限公司	3,174,207	人民币普通股	3,174,207
#李永茂	2,728,400	人民币普通股	2,728,400
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	公司前十大股东中，孙洁晓先生为本公司实际控制人，袁静女士为本公司董事长，袁静女士与孙洁晓先生为夫妻关系，孙洁晓先生通过陕西省国际信托股份有限公司－陕国投·聚宝盆 31 号证券投资集合资金信托计划持有公司股份 8,764,104 股，合计持有公司股份 443,584,104 股。除以上情况外，公司未知其他前 10 名无限售条件普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司未知前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

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
孙洁晓	中国	否
主要职业及职务	2001年9月至2008年12月历任上海春兴电器有限公司和苏州春兴精工有限公司董事长、总经理。2009年1月至2018年7月历任本公司董事长、总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

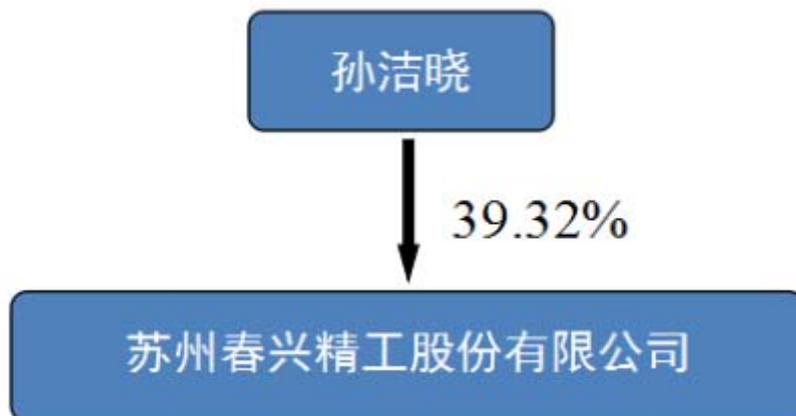
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
孙洁晓	本人	中国	否
主要职业及职务	2001年9月至2008年12月历任上海春兴电器有限公司和苏州春兴精工有限公司董事长、总经理。2009年1月至2018年7月任本公司董事长、总经理。现任苏州工业园区卡恩联特科技有限公司董事长。		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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)
袁静	董事长	现任	女	50	2018年08月17日	2021年04月16日	48,300,000	0	0	0	48,300,000
荣志坚	董事	现任	男	56	2015年04月22日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
陆勇	董事	现任	男	46	2018年04月16日	2021年04月16日	0	1,420,000	0	0	1,420,000
曹友强	董事	现任	男	43	2008年12月16日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
方军雄	独立董事	现任	男	45	2015年04月22日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
陆文龙	独立董事	现任	男	62	2018年04月16日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
赵中武	监事会主席	现任	男	48	2008年12月16日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
吴永忠	监事	现任	男	49	2008年12月16日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
张勇	监事	现任	男	54	2008年12月16日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
王凯	总经理	现任	男	44	2018年07月30日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
单兴洲	副总经理、财务总监	现任	男	46	2013年08月27日	2021年04月16日	600,000	700,000	0	0	1,300,000
徐苏云	副总经理	现任	女	47	2008年12月16日	2021年04月16日	0	240,000	0	0	240,000
徐非	副总经理	现任	男	37	2017年10月11日	2021年04月16日	0	0	0	0	0
王书强	副总经理	现任	男	49	2008年12月16日	2021年04月16日	225,000	0	0	0	225,000
孙洁晓	董事长、	离任	男	52	2008年12	2021年04	443,464,104	120,000	0	0	443,584,104

	总经理				月 16 日	月 16 日					
郑海艳	董事	离任	女	55	2008 年 12 月 16 日	2018 年 04 月 22 日	1,200,000	0	0	0	1,200,000
周中胜	独立董事	离任	男	41	2008 年 12 月 16 日	2018 年 04 月 22 日	0	0	0	0	0
陈礼辉	副总经理	离任	男	47	2012 年 02 月 28 日	2021 年 04 月 16 日	0	0	0	0	0
蒋威	副总经理、董事会秘书	离任	男	35	2017 年 07 月 28 日	2021 年 04 月 16 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	493,789,104	2,480,000	0	0	496,269,104

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郑海艳	董事	离任	2018 年 01 月 03 日	因个人原因主动离职
周中胜	独立董事	任期满离任	2018 年 04 月 16 日	任期满离任
孙洁晓	董事长、总经理	离任	2018 年 07 月 26 日	从公司长远发展考虑，主动离职
蒋威	副总经理、董事会秘书	离任	2018 年 11 月 23 日	因个人原因主动离职
陈礼辉	副总经理	离任	2018 年 12 月 27 日	因工作调动原因辞去副总经理职务

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

袁静女士：女，1969年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科。曾任职于上海石油化工股份有限公司机械研究所，上海君言房地产开发有限公司执行董事。现任公司董事长。

荣志坚先生：男，1963年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科。1984年9月至1996年2月在南京金城集团任高级工程师；1996年2月至1999年4月在南京金城三国机械电子有限公司任生产技术总担当；1999年4月至2003年4月在苏州新和机械有限公司任品质工程部经理；2003年4月至2007年12月在苏州金莱克清洁器具有限公司任精密机械厂厂长；2008年1月至2015年4月在苏州春兴精工股份有限公司任管理部总监。现任本公司董事。

陆勇先生：男，1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权，EMBA。1993年11月至2003年4月任埃梯梯科能有限公司工程师，2003年5月至2007年8月在精机电集团任计划主管，2007年9月至今历任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司和苏州春兴精工股份有限公司物控主管、物流副经理、计划经理、运营总监、行政总监。现任本公司董事。

曹友强先生：男，1976年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士。1998年7月至2004年8月在中船重工集团第704研

研究所历任工程师、产品经理、投资管理经理，2004年9月至2005年1月在曼·胡默而滤清器（上海）有限公司任工程产品经理，2005年3月至2007年2月在江苏省苏高新风险投资股份有限公司任投资经理，2007年2月至2007年8月任苏州东菱振动试验仪器有限公司总经理助理，2007年9月至2008年5月任苏州国发创新资金管理有限公司高级投资经理，2008年12月至今任本公司董事。

方军雄先生：男，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士、教授。2004年7月-2007年12月任复旦大学管理学院会计系讲师，2008年1月-2012年12月任复旦大学管理学院副教授，2013年1月至今任复旦大学管理学院教授、博士研究生导师。现任本公司独立董事。

陆文龙先生：男，1957年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士、教授。1984年7月-2000年1月任职于南京机械高等专科学校，2000年1月-2017年10月任职于南京工程学院。现任本公司独立董事。

2、监事会成员

赵中武先生：男，1970年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专。1994年11月至1998年6月在上海东明房地产有限公司任项目开发助理，1998年7月至2002年5月在浙江温岭市第二建筑工程有限公司任项目经理，2002年5月至2008年12月历任上海春兴电器有限公司项目经理和苏州春兴精工有限公司项目经理。现任本公司监事会主席。

吴永忠先生：男，1969年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专。1995年2月至2003年7月在中国银行泗洪支行任工程师，2003年8月至2005年9月任江苏领先电子有限公司工程师，2005年10月至今任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司项目经理。现任本公司监事、项目总监。

张勇先生：男，1965年出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中。1980年10月至2000年8月在上海崇明电扇厂任销售经理，2000年10月至2001年9月任上海崇明春兴电器厂任人事主管，2001年9月至2008年12月历任上海春兴电器有限公司人事行政部副经理和苏州春兴精工有限公司人事行政部副经理。现任本公司监事。

3、高级管理人员

王凯先生：男，1975年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学位。2003年9月至2006年12月，任职于（中韩合资）普新镁合金有限公司，任常务副总经理；2007年3月至2013年9月，任职于惠州硕贝德无线科技股份有限公司，任分公司总经理、集团总经理助理；2013年9月至2014年6月，任职于无锡中兴光电子有限公司，任董事长助理；2014年6月至2018年7月，任职于江苏凯尔生物识别科技有限公司，任总经理。现任本公司总经理。

徐苏云女士：女，1972年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生。1995年5月至1999年10月在上海交大昂立股份有限公司任行政主管，1999年10月至2002年6月在金车健康器材（苏州）有限公司任管理部副科长，2002年6月至2004年5月在合茂塑胶（苏州）有限公司任总务人事科长，2004年5月至2017年7月历任上海春兴电器有限公司人事行政部经理、总经理助理、苏州春兴精工有限公司总经理助理以及公司董事会秘书。现任本公司副总经理。

王书强先生：男，1970年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科。1992年7月至1995年10月在哈尔滨423厂任助理工程师，1995年10月至1997年12月在哈尔滨星宇工具有限公司任工程师，1998年1月至2000年7月在哈尔滨环球天线有限公司任项目经理，2000年8月至2003年10月在东莞嘉浦精密机械有限公司任工程师，2003年10月至2008年12月任上海春兴电器有限公司技术工程部经理、副总经理和苏州春兴精工有限公司副总经理。现任本公司副总经理。

单兴洲先生：男，1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科，会计师、中国注册会计师非执业会员。2003年1月至2004年1月在中国旺旺控股有限公司任财务主管，2004年2月至2008年10月在安徽华普会计师事务所任项目经理，自2008年12月至2012年4月在苏州春兴精工股份有限公司任财务总监，2013年8月至今任本公司副总经理兼财务总监。

徐非先生：男，1982年出生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，本科。2005年加入中兴通讯，历任研发工程师、市场经理、成本总监；2011年加入兴飞科技，历任采购部长；2014年创立World Style Technology Holdings Limited；现任深圳市华信科科技有限公司、United Wireless Technology (HK) Limited、Cogobuy Wireless Technology (Hong Kong) Limited、Cogobuy Wireless Technology (Shenzhen) Limited 的法定代表人及董事；2017年10月加入春兴精工，现任本公司副总经理。

彭琳霞女士：女，1982年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科。曾任职于深圳齐心集团股份有限公司证券事务代表。2017年8月加入本公司，任职证券事务代表、证券总监。现任公司副总经理兼董事会秘书。

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
袁静	春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	董事			否
荣志坚	春兴精工(宿迁)有限公司	监事			否
荣志坚	中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	董事			否
荣志坚	金寨春兴精工有限公司	监事			否
陆勇	春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	执行董事			否
陆勇	凯茂科技(深圳)有限公司	董事			否
陆勇	迈特通信设备(苏州)有限公司	董事			否
曹友强	苏州开平管理咨询有限公司	执行董事			否
曹友强	苏州新铁城管理咨询有限公司	执行董事			否
曹友强	江苏欧邦塑胶有限公司	董事			否
曹友强	江苏微康生物科技有限公司	董事			否
曹友强	苏州龙驹东方投资管理企业（有限合伙）	投资总监			是
方军雄	上海唯众传媒股份有限公司	董事			是
方军雄	格力地产股份有限公司	独立董事			是
陆文龙	南京中铸科技有限公司	执行董事兼总经理			否
赵中武	上海纬武通讯科技有限公司	执行董事			否
赵中武	深圳市福昌电子技术有限公司	执行董事兼总经理			否
赵中武	东莞迈特通讯科技有限公司	董事长			否
赵中武	广水迈特通信设备有限公司	执行董事兼总经理			否
赵中武	仙游纬武科技有限公司	经理			否
赵中武	迈特通信设备(苏州)有限公司	监事			否
赵中武	无锡马克科技有限公司	监事			否
吴永忠	春兴精工(宿迁)有限公司	执行董事兼总经理			否
吴永忠	迈特通信设备(苏州)有限公司	董事长			否
吴永忠	金寨春兴精工有限公司	执行董事兼总经理			否
吴永忠	苏州春兴投资有限公司	监事			否
吴永忠	宿迁春兴建设有限公司	监事			否
王书强	南京春睿精密机械有限公司	总经理			否

徐苏云	北京春兴科技有限公司	经理兼执行董事			否
徐苏云	湖振电子(苏州)有限公司	董事			否
徐苏云	苏州春兴投资有限公司	董事			否
徐苏云	春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	董事			否
单兴洲	苏州春兴商业保理有限公司	执行董事兼总经理			否
单兴洲	苏州春兴投资有限公司	执行董事			否
单兴洲	春兴融资租赁有限公司	执行董事			否
徐非	深圳市华信科科技有限公司	总经理兼执行董事			否
徐非	联合无线科技(深圳)有限公司	总经理兼执行董事			否
徐非	United Wireless Technology (HK) Limited	董事			是
徐非	Cogobuy Wireless Technology (Hong Kong) Limited	董事			否
徐非	Cogobuy Wireless Technology (Shenzhen) Limited	董事			否
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

根据中国证监会《行政处罚决定书》（[2019] 19号）和《市场禁入决定书》（[2019] 4号）文件内容，中国证监会对公司时任董事长、总经理孙洁晓先生以及时任董事郑海艳女士作出如下处罚决定：

1、依据《证券法》第二百零二条的规定，决定：责令孙洁晓、郑海艳等依法处理非法持有的股票，对孙洁晓、郑海艳分别处以25万元罚款。

2、依据《证券法》第二百三十三条和《证券市场禁入规定》（证监会令第115号）第三条第（一）项、第五条的规定，决定：对孙洁晓采取十年证券市场禁入措施；对郑海艳采取五年证券市场禁入措施。

自宣布决定之日起，在禁入期间内，除不得继续在原机构从事证券业务或者担任原上市公司、非上市公众公司董事、监事、高级管理人员职务外，也不得在其他任何机构中从事证券业务或者担任其他上市公司、非上市公众公司董事、监事、高级管理人员职务。

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照《公司章程》的规定确定董事、监事和高级管理人员的报酬。董事会和监事会成员的报酬和支付方法由股东大会确定；高级管理人员的报酬和支付方法由董事会确定。在公司任职的董事、监事、高级管理人员按其职务根据公司现行的薪酬制度、参考经营业绩和个人绩效领取报酬。在公司领取报酬的董事（不含独立董事）、监事和高级管理人员的收入均为其从事公司管理工作的工资性收入。

独立董事按公司章程或受股东大会、董事会委托行使职权时所需的合理费用由公司承担。

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
袁静	董事长	女	50	现任	22.2	否
荣志坚	董事	男	56	现任	46.86	否
陆勇	董事	男	46	现任	30.3	否
曹友强	董事	男	43	现任	0	否
方军雄	独立董事	男	45	现任	8.01	否
陆文龙	独立董事	男	62	现任	6.4	否
赵中武	监事会主席	男	48	现任	46.81	否
吴永忠	监事	男	49	现任	64.94	否
张勇	监事	男	54	现任	19.1	否
王凯	总经理	男	44	现任	31.67	否
单兴洲	副总经理、财务总监	男	46	现任	46.86	否
徐苏云	副总经理	女	47	现任	46.86	否
徐非	副总经理	男	37	现任	54.61	否
王书强	副总经理	男	49	现任	47.8	否
孙洁晓	董事长、总经理	男	52	离任	60.06	否
郑海艳	董事	女	55	离任	3.9	否
周中胜	独立董事	男	41	离任	1.76	否
陈礼辉	副总经理	男	47	离任	48.06	否
蒋威	副总经理、董事会秘书	男	35	离任	62.07	否
合计	--	--	--	--	648.27	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

 适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,263
主要子公司在职员工的数量（人）	5,544
在职员工的数量合计（人）	6,807
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,192

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	4,375
销售人员	272
技术人员	1,743
财务人员	51
行政人员	76
管理人员	290
合计	6,807
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	1,119
大专	1,915
大专一下	3,773
合计	6,807

2、薪酬政策

公司建立和完善了统一的“月薪（或计件工资）+绩效考核+阿米巴奖金+EVA利润分享+福利”的薪酬激励体系，除了月度绩效考核以外，全面实施了阿米巴奖金+EVA利润分享的激励制度，建立公司与员工之间目标一致、协作共享的利益共同体，更好实践“以人为本”的理念。

3、培训计划

2018年培训工作围绕“加强学习型组织建设，培养专业技术人才”的宗旨，从培训的各个环节入手，逐步搭建培训学习组织框架，系统优化培训体系，提升企业战略执行力。

2018年加速完善全员参与的培训内容体系，从车间操作工，到应届管培生，再到部门经理、公司高层管理人员，根据岗位要求与职责，提供完整的员工培训体系；加强车间员工的特殊岗位及技能培训；安排管培生的系统性培训；组织通用管理类培训，形成适合全员参与的培训机制。侧重专业人才培养，鼓励更多专业技术人员申报市级、省级专业技术职称。

2018年加强政府、培训机构、社会组织资源的整合，依托园区政府培训管理平台，为企业培训提供多元化的选择：

（1）依托园区政府培训管理平台，积极参与政府“紧缺人才培养计划”及“培训进企业”项目，运用多种资源丰富公司的培训深度及高度。

(2) 继续支持骨干员工学历提升项目，拓宽员工的职业发展通道。

(3) 加强企业大学系统化、规范化、标准化建设，围绕整个公司的文化氛围，组织开展了对一线人员、技术人员的培训以及一线班组长管理技能培训、中高层管理人员培训、商务及普及英语培训、质量体系培训、精益生产培训、项目管理等一系列培训课程，深化学习型组织的建设。

(4) 进一步运用EHR、OA等线上平台，结合“互联网+”特色，为企业培训提供了更强有力的技术保障。

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及中国证监会发布的有关公司治理规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，诚信规范运作，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。截至报告期末，公司治理的实际运作情况与中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的规范性文件基本相符合，并能严格依照有关规定规范运行，不存在尚未解决的治理问题。

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规则的规定和要求，召集、召开股东大会，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，保证股东对公司重大事项的知情权和参与权，充分行使自己的权利。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，根据相关法律法规及公司章程规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。股东认真履行股东义务，依法行使股东权利。

2、关于公司与控股股东

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司控股股东能严格规范自己的行为，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规定的选聘程序选举董事；公司目前有董事六名，其中独立董事二名，占全体董事的三分之一，董事会的人数及人员构成符合法律法规的要求；董事会下设战略、薪酬与考核、审计、提名四个专门委员会，各专门委员会的人员构成均符合有关法律法规的规定；公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《中小板上市公司规范运作指引》等工作，认真出席董事会和股东大会，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定产生监事，公司监事会目前由三名监事组成，其中职工代表监事一名，监事会的人数及构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和高管的

履职情况等有效监督并发表独立意见。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司已建立和完善了公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护包括员工、债权人和客户在内的所有相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强沟通和交流，实现股东、员工、社会各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

7、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规的规定和《公司信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定《证券时报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。

8、关于投资者关系管理工作

(1) 公司指定董事会秘书作为投资者关系管理负责人，安排专人作好投资者来访接待工作；

(2) 通过股东大会、投资者关系管理电话、电子信箱、传真、巨潮资讯网站、投资者关系互动平台等多种渠道与投资者加强沟通，并尽可能解答投资者的疑问；

(3) 2018年4月10日，公司通过深圳市全景网络有限公司提供的服务平台以网络互动方式召开了公司2017年年度报告网上业绩说明会。公司时任董事长孙洁晓先生、董事会秘书兼副总经理蒋威先生、财务总监、独立董事、保荐代表人等参加了本次网上说明会，并在线回答了投资者的咨询，与广大投资者进行坦诚的沟通和交流，使广大投资者更深入的了解公司的各项情况。

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立情况：公司在业务上独立于股东和其他关联方，独立从事精密铝合金结构件的生产和销售业务，拥有完整的生产、研发、管理、采购及销售业务系统，具有面向市场独立开展业务的能力。

2、人员独立情况：公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司人事及工资管理与股东单位完全严格分离，公司所有员工均在公司领薪；公司制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工

制度，公司与所有员工已签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

3、资产独立情况：公司与控股股东产权关系清晰，公司拥有主要生产经营场所、土地的所有权或使用权以及完整的辅助生产系统和配套设施。控股股东及其控制的企业法人不存在占用公司的资金、资产和其它资源的情况。

4、机构独立情况：公司根据《公司法》与《公司章程》的要求建立了较完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会严格按照相关法律、法规规范运作，并建立了独立董事制度，强化了公司的分权制衡和相互监督。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，并制定了相应的内部管理与控制制度，各职能部门的运作不受股东、其他有关部门、单位或个人的干预，不存在混合经营、合署办公的情况。

5、财务独立情况：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了完善的会计核算体系和财务管理决策制度，并实施严格的财务监督管理。公司在银行单独开立账户，独立支配资金与资产，不存在股东干预公司资金使用的情形；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，与股东单位无混合纳税情况。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

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
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.07%	2018 年 01 月 15 日	2018 年 01 月 16 日	《2018 年第一次临时股东大会决议公告》(2018-005) 刊登于巨潮资讯网
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.07%	2018 年 03 月 19 日	2018 年 03 月 20 日	《2018 年第二次临时股东大会决议公告》(2018-016) 刊登于巨潮资讯网
2017 年年度股东大会	年度股东大会	0.07%	2018 年 04 月 16 日	2018 年 04 月 17 日	《2017 年年度股东大会决议公告》(2018-035) 刊登于巨潮资讯网

2018 年第三次临时股东大会	临时股东大会	0.19%	2018 年 08 月 17 日	2018 年 08 月 18 日	《2018 年第三次临时股东大会决议公告》(2018-075) 刊登于巨潮资讯网
2018 年第四次临时股东大会	临时股东大会	0.20%	2018 年 09 月 03 日	2018 年 09 月 04 日	《2018 年第四次临时股东大会决议公告》(2018-083) 刊登于巨潮资讯网
2018 年第五次临时股东大会	临时股东大会	2.22%	2018 年 11 月 12 日	2018 年 11 月 13 日	《2018 年第五次临时股东大会决议公告》(2018-100) 刊登于巨潮资讯网
2018 年第六次临时股东大会	临时股东大会	0.48%	2018 年 12 月 25 日	2018 年 12 月 26 日	《2018 年第六次临时股东大会决议公告》(2018-111) 刊登于巨潮资讯网

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
周中胜	3	3	0	0	0	否	3
方军雄	9	8	1	0	0	否	7
陆文龙	6	4	2	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事在行业发展趋势、产业布局、内部控制建设、对外担保、聘任高管等方面对公司提出了宝贵的意见和建议，为公司未来发展和规范运作做出了贡献。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

2018年，董事会各专门委员会按照监管部门相关规范和公司制订的专门委员会议事规则开展工作，发挥了董事会专门委员会的各项职能。

1、董事会战略委员会履职情况

报告期内，战略委员会对公司2018年度经营状况进行总结，对公司长期发展战略决策和重大投资决策进行研究并提出建议。

2、董事会审计委员会履职情况

报告期内，审计委员会根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《董事会审计委员会实施细则》及《董事会审计委员会年报工作规程》等有关规定，积极履行职责。审查了公司内部控制制度及执行情况，审核了公司所有重要的会计政策，定期了解公司财务状况和经营情况，督促和指导内审部门对公司财务管理运行情况进行定期和不定期的检查和评估，

委员会认为公司内控制度体系符合法律、法规及《公司章程》的要求，适应当前公司生产经营实际情况的需要，并能够得到有效的执行。同时，审计委员会还就下列事项展开工作：

- (1) 与会计师事务所就年度审计报告编制进行沟通与交流；
- (2) 与公司审计部就公司的内部控制制度的完善与执行保持沟通。
- (3) 审议公司内审部门提交的季度工作报告，年度工作计划。

3、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，薪酬与考核委员会对公司董事和高级管理人员的薪酬情况进行了审核，认为其薪酬标准和年度薪酬总额的确定符合公司相关薪酬管理制度的规定。同时，薪酬与考核委员会不断探讨绩效考核体系的进一步完善，为充分调动公司及公司控股子公司董事、监事、高级管理人员和核心员工的积极性，增强公司管理团队和核心员工对实现公司健康、持续发展的责任感，有效地将股东利益、公司利益和公司员工利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，减少管理者的短期行为。报告期内，薪酬与考核委员

会积极完善管理层的绩效考核体系建设

4、提名委员会履职情况

报告期内，提名委员会按照《董事会提名委员会实施细则》履行职责，对公司董事和经理人员的任职资格等相关事宜进行了讨论。积极参与公司高级管理人员聘任工作，选举适合公司的高级管理人员，认为高管团队具有丰富的行业经验和管理经验，胜任各自的工作。

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

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

公司高级管理人员均由董事会聘任，董事会薪酬与考核委员会负责对公司高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行考评。报告期内，公司根据年度经营重点工作，从财务、基础管理及能力等方面进行考评。

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	2019年04月19日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
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		99.31%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		99.63%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告的重大错报。主要包含：1）违反国家法律法规或规范性文件；2）外部机构发现财务报告存在重大错报；3）审计委员会和审计部对	重大缺陷主要包含：1）违反国家法律法规或规范性文件；2）重大决策程序不科学；3）制度缺失可能导致系统性失效；4）重大或重要缺陷不能得到整改；5）其他对公司负面影响重大的情

	公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	形及其他对公司负面影响重大的情形。其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。
定量标准	重大缺陷：错报金额 \geq 营业收入的 0.5%；重要缺陷：营业收入的 0.3% \leq 错报金额 $<$ 营业收入的 0.5%；一般缺陷：错报金额 $<$ 营业收入的 0.3%	重大缺陷：错报金额 \geq 营业收入的 0.5%；重要缺陷：营业收入的 0.3% \leq 错报金额 $<$ 营业收入的 0.5%；一般缺陷：错报金额 $<$ 营业收入的 0.3%
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

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，春兴精工公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2018 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报告相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2019 年 04 月 19 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《苏州春兴精工股份有限公司 2018 年度内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	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鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证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	2019 年 04 月 17 日
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中兴财光华审会字（2019）第 304186 号
注册会计师姓名	徐菲、汪小刚

审计报告正文

苏州春兴精工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州春兴精工股份有限公司（以下简称春兴精工公司）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 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，公允反映了春兴精工公司 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司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，我们独立于春兴精工公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

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

相关信息披露详见财务报表附注三、公司主要会计政策、会计估计注释 11、应收账款和五、合并财务报表项目注释 3、应收票据及应收账款。

截止 2018 年 12 月 31 日，春兴精工公司应收账款账面价值为 1,564,914,790.97 元，占资产总额的 17.87%，公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括客户经济实力以及实际还款情况等因素。应收账款坏账损失的评估涉及管理层判断且坏账准备金额对财务报表影响较为重大，为此我们确定应收账款的坏账准备为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对应收账款相关的上述关键审计事项执行的主要审计程序如下：

(1) 了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制；

(2) 检查与坏账准备计提比例相关的会计估计变更的依据及是否符合相关内部控制制度，根据历史信息判断会计估计变更后政策是否与实际情况相符；

(3) 获取并检查主要客户的合同，了解合同约定的结算政策，并与实际执行的信用政策进行比较分析；

(4) 通过分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款的可回收性及与此相关的坏账准备计提的充分性；

(5) 获取管理层编制的应收账款账龄明细表及坏账准备计提表，通过分析应收账款账龄、客户结算账期、客户信誉情况以及坏账准备计提方法，重新计算并评价应收账款坏账准备计提的合理性。

通过实施以上程序，我们没有发现管理层对应收账款坏账准备所作出的评估和判断存在重大问题。

(二) 商誉减值准备计提

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三、公司主要会计政策、会计估计注释21、长期资产减值和五、合并财务报表项目注释16、商誉。

截止2018年12月31日，春兴精工公司账面商誉价值为455,006,416.06元，占资产总额的5.20%。由于商誉减值测试的评估过程复杂，需要管理层做出重大判断，减值评估涉及资产组的认定确定折现率等评估参数及对未来若干年的经营和财务情况的假设，包括未来若干年的销售增长率和毛利率等。涉及的主观判断和会计估计具有较大的不确定性，因此我们将商誉的减值合理性确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对商誉相关的上述关键审计事项执行的主要审计程序如下：

(1) 评估并测试与商誉减值测试相关的内部控制设计及执行的有效性，包括关键假设的采用及减值计提金额的复核及审批；

(2) 复核管理层对包含商誉的资产组的认定，并获取了管理层编制的资产组商誉的减值测试表，复核管理层编制的商誉所属资产组可收回金额的计算表是否正确；

(3) 评价商誉减值测试关键假设的适当性，对减值评估中采用的折现率、经营和财务假设执行敏感性分析，考虑这些参数和假设在合理变动时对减值测试结果的潜在影响；

(4) 与公司聘请的外部估值专家进行沟通，了解及评估公司商誉减值测试的合理性，同时评价管理层聘请的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性，并复核外部估值专家对资产组的估值方法及出具的评估报告评价专家工作的恰当性；

(6) 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

基于上述工作结果，我们认为管理层在商誉减值测试中作出的判断是恰当的。

四、其他信息

春兴精工公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括春兴精工公司2018年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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

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

在编制财务报表时，管理层负责评估春兴精工公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算春兴精工公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督春兴精工公司的财务报告过程。

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：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对春兴精工公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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春兴精工公司不能持续经营。

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

(6) 就春兴精工公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就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。

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。

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：徐菲
(项目合伙人)
中国注册会计师：汪小刚

中国·北京

2019年4月17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：苏州春兴精工股份有限公司

2018 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	990,635,252.85	505,099,561.55
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	58,550.00	5,069,460.00
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,753,925,448.49	1,548,547,440.94
其中：应收票据	189,010,657.52	248,795,709.75
应收账款	1,564,914,790.97	1,299,751,731.19
预付款项	84,693,675.01	172,886,637.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	443,173,245.43	151,315,610.44
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,053,549,793.09	811,664,056.36

持有待售资产	75,301,727.14	
一年内到期的非流动资产	210,773,859.21	229,638,801.49
其他流动资产	566,816,108.01	479,018,572.34
流动资产合计	5,178,927,659.23	3,903,240,140.62
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产	400,000.00	400,000.00
持有至到期投资		
长期应收款	70,536,195.79	85,745,479.28
长期股权投资	377,986,212.23	706,652,216.01
投资性房地产		
固定资产	2,019,025,031.44	2,083,319,963.52
在建工程	77,750,774.70	144,288,408.37
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	102,672,425.36	139,359,279.27
开发支出		
商誉	455,006,416.06	719,417,260.33
长期待摊费用	31,398,301.34	39,691,021.00
递延所得税资产	85,517,347.21	70,798,952.58
其他非流动资产	355,600,443.95	409,098,755.16
非流动资产合计	3,575,893,148.08	4,398,771,335.52
资产总计	8,754,820,807.31	8,302,011,476.14
流动负债：		
短期借款	1,846,327,713.76	2,466,062,278.10
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	149,872,029.03	444,614,339.85
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	3,241,574,144.16	2,104,058,084.32
预收款项	13,632,294.79	28,166,575.38
卖出回购金融资产款		

应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	53,774,356.88	80,552,600.08
应交税费	54,255,210.59	39,054,926.05
其他应付款	148,965,308.02	128,456,651.81
其中：应付利息	4,133,547.38	4,334,081.80
应付股利		
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		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	265,858,328.64	58,722,880.75
其他流动负债		
流动负债合计	5,774,259,385.87	5,349,688,336.34
非流动负债：		
长期借款	16,808,258.00	19,416,119.43
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	37,799,746.12	91,411,176.26
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,953,433.55	2,168,233.45
递延所得税负债	4,876,318.64	3,466,886.56
其他非流动负债		
非流动负债合计	62,437,756.31	116,462,415.70
负债合计	5,836,697,142.18	5,466,150,752.04
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,434,376,278.28	1,440,126,412.07
减：库存股		

其他综合收益	6,462,460.17	153,227.43
专项储备		
盈余公积	43,062,679.01	36,789,402.45
一般风险准备		
未分配利润	112,698,343.13	78,974,774.58
归属于母公司所有者权益合计	2,724,656,928.59	2,684,100,984.53
少数股东权益	193,466,736.54	151,759,739.57
所有者权益合计	2,918,123,665.13	2,835,860,724.10
负债和所有者权益总计	8,754,820,807.31	8,302,011,476.14

法定代表人：袁静

主管会计工作负责人：单兴洲

会计机构负责人：单兴洲

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	358,136,525.89	179,041,020.73
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		3,261,450.00
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,518,554,489.72	613,019,339.93
其中：应收票据	15,662,685.98	74,931,780.41
应收账款	1,502,891,803.74	538,087,559.52
预付款项	11,710,118.32	12,937,080.91
其他应收款	1,194,768,831.01	1,085,436,234.47
其中：应收利息		
应收股利	89,328,236.13	
存货	247,981,615.17	245,663,492.28
持有待售资产	75,301,727.14	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	271,985,122.89	38,527,028.84
流动资产合计	3,678,438,430.14	2,177,885,647.16
非流动资产：		
可供出售金融资产	400,000.00	400,000.00
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	2,718,548,344.63	3,314,516,501.08
投资性房地产		
固定资产	561,472,612.90	431,367,137.06
在建工程	46,878,831.14	32,286,046.32
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	39,133,905.99	76,756,850.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,335,268.52	2,619,673.01
递延所得税资产	50,155,277.14	34,639,335.25
其他非流动资产	293,165,197.89	316,012,821.53
非流动资产合计	3,711,089,438.21	4,208,598,364.60
资产总计	7,389,527,868.35	6,386,484,011.76
流动负债：		
短期借款	1,383,826,026.36	1,786,110,852.10
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	149,872,029.03	444,614,339.85
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	1,773,151,969.62	755,483,232.33
预收款项	31,785,037.48	8,727,004.70
应付职工薪酬	11,865,385.83	17,760,012.31
应交税费	3,005,974.14	1,801,285.50
其他应付款	1,202,224,817.81	722,837,393.30
其中：应付利息	2,284,999.00	3,225,702.06
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	130,000,000.00	
其他流动负债		
流动负债合计	4,685,731,240.27	3,737,334,120.09
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,693,433.53	2,168,233.45
递延所得税负债	3,079,216.64	1,819,812.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,772,650.17	3,988,046.09
负债合计	4,690,503,890.44	3,741,322,166.18
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,433,111,251.75	1,441,981,885.00
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	42,851,923.83	36,578,647.27
未分配利润	95,003,634.33	38,544,145.31
所有者权益合计	2,699,023,977.91	2,645,161,845.58
负债和所有者权益总计	7,389,527,868.35	6,386,484,011.76

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	4,932,831,022.99	3,804,480,130.63
其中：营业收入	4,932,831,022.99	3,804,480,130.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,811,876,710.50	4,214,565,607.86
其中：营业成本	4,056,142,850.66	3,525,068,924.99

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	25,093,089.37	23,040,431.15
销售费用	115,859,670.89	91,478,104.08
管理费用	275,348,794.85	262,331,116.74
研发费用	140,927,184.37	113,249,937.53
财务费用	178,718,296.22	156,938,545.02
其中：利息费用	189,145,701.49	135,390,627.52
利息收入	5,673,373.62	6,524,667.61
资产减值损失	19,786,824.14	42,458,548.35
加：其他收益	17,291,021.89	785,950.50
投资收益（损失以“-”号填列）	-20,172,977.18	17,469,480.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-14,942,711.63	-7,323,330.49
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-3,805,093.60	7,837,371.15
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,181,534.81	-2,293,494.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	113,085,728.79	-386,286,169.44
加：营业外收入	16,771,235.13	19,113,444.93
减：营业外支出	908,882.14	5,740,828.15
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	128,948,081.78	-372,913,552.66
减：所得税费用	49,401,471.11	-10,204,139.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	79,546,610.67	-362,709,412.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	79,546,610.67	-362,709,412.86
（二）终止经营净利润（净亏损		

以“一”号填列)		
归属于母公司所有者的净利润	39,996,845.11	-359,140,555.97
少数股东损益	39,549,765.56	-3,568,856.89
六、其他综合收益的税后净额	6,309,232.74	-2,941,136.81
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	6,309,232.74	-2,941,136.81
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	6,309,232.74	-2,941,136.81
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
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	6,309,232.74	-2,941,136.81
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	85,855,843.41	-365,650,549.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	46,306,077.85	-362,081,692.78
归属于少数股东的综合收益总额	39,549,765.56	-3,568,856.89
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.04	-0.32
（二）稀释每股收益	0.04	-0.32

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：袁静

主管会计工作负责人：单兴洲

会计机构负责人：单兴洲

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	1,749,598,558.55	1,341,610,004.98
减：营业成本	1,459,958,358.67	1,221,768,512.21
税金及附加	7,482,227.13	8,394,463.60
销售费用	26,487,433.08	36,439,321.71
管理费用	85,616,262.59	110,649,454.09
研发费用	55,779,068.70	43,910,166.96
财务费用	141,524,171.61	116,833,579.88
其中：利息费用	143,708,020.57	107,014,553.62
利息收入	1,147,181.36	3,318,487.14
资产减值损失	12,932,706.17	4,274,906.07
加：其他收益	4,067,677.63	474,799.92
投资收益（损失以“-”号填列）	86,631,619.42	13,965,315.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,603,206.45	-7,323,330.49
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,055,633.60	8,308,861.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-35,909.95	-3,515,402.30
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	48,426,084.10	-181,426,824.81
加：营业外收入	198,562.03	3,396,490.99
减：营业外支出	155,230.30	4,771,026.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,469,415.83	-182,801,360.33
减：所得税费用	-14,263,349.75	-28,960,578.47
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	62,732,765.58	-153,840,781.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	62,732,765.58	-153,840,781.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.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	62,732,765.58	-153,840,781.86
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	5,086,593,250.88	4,191,259,314.49
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	175,204,300.11	106,738,493.07
收到其他与经营活动有关的现金	55,823,746.10	29,732,976.58
经营活动现金流入小计	5,317,621,297.09	4,327,730,784.14
购买商品、接受劳务支付的现金	3,921,737,684.38	3,367,232,571.81
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	688,718,226.40	643,940,840.05
支付的各项税费	185,471,722.14	177,775,156.26
支付其他与经营活动有关的现金	220,798,216.86	175,514,636.83
经营活动现金流出小计	5,016,725,849.78	4,364,463,204.95
经营活动产生的现金流量净额	300,895,447.31	-36,732,420.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	172,778,350.00	
取得投资收益收到的现金	7,102,345.53	19,741,527.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	143,689,644.79	3,359,655.33
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	38,075,716.37	
收到其他与投资活动有关的现金	972,950,430.88	809,432,526.58
投资活动现金流入小计	1,334,596,487.57	832,533,709.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	316,563,136.92	892,048,056.04
投资支付的现金	359,668,577.67	764,757,424.45
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		415,702,316.84
支付其他与投资活动有关的现金	760,571,916.40	1,471,623,771.39
投资活动现金流出小计	1,436,803,630.99	3,544,131,568.72

投资活动产生的现金流量净额	-102,207,143.42	-2,711,597,859.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,000,000.00	1,633,955,122.29
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	17,000,000.00	550,000,000.00
取得借款收到的现金	2,600,438,724.20	3,042,306,862.04
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,304,241,219.45	240,660,000.00
筹资活动现金流入小计	3,921,679,943.65	4,916,921,984.33
偿还债务支付的现金	3,015,283,992.04	1,986,901,500.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	204,100,635.69	189,382,816.30
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	14,754,399.78	
支付其他与筹资活动有关的现金	873,722,497.03	283,457,541.48
筹资活动现金流出小计	4,093,107,124.76	2,459,741,858.45
筹资活动产生的现金流量净额	-171,427,181.11	2,457,180,125.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,616,361.78	-21,077,603.37
五、现金及现金等价物净增加额	30,877,484.56	-312,227,757.86
加：期初现金及现金等价物余额	227,791,158.57	540,018,916.43
六、期末现金及现金等价物余额	258,668,643.13	227,791,158.57

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	1,306,240,449.46	1,406,945,807.84
收到的税费返还	60,845,239.39	98,634,248.73
收到其他与经营活动有关的现金	362,512,688.62	288,122,056.71
经营活动现金流入小计	1,729,598,377.47	1,793,702,113.28
购买商品、接受劳务支付的现金	1,317,664,604.22	1,100,094,640.79
支付给职工以及为职工支付的现金	159,006,347.57	175,471,277.78
支付的各项税费	17,276,263.10	42,640,719.82

支付其他与经营活动有关的现金	186,984,099.38	111,122,572.67
经营活动现金流出小计	1,680,931,314.27	1,429,329,211.06
经营活动产生的现金流量净额	48,667,063.20	364,372,902.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	140,473,950.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金	10,984,965.40	13,663,092.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	123,060,958.10	46,871,920.86
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	1,147,181.36	3,318,487.14
投资活动现金流入小计	275,667,054.86	73,853,500.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	289,119,848.31	228,466,593.56
投资支付的现金	362,639,716.13	1,859,682,675.63
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	137,012,745.07	17,600,000.00
投资活动现金流出小计	788,772,309.51	2,105,749,269.19
投资活动产生的现金流量净额	-513,105,254.65	-2,031,895,768.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,083,955,122.29
取得借款收到的现金	1,997,387,226.27	2,190,214,050.40
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,175,894,021.55	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	3,173,281,247.82	3,334,169,172.69
偿还债务支付的现金	2,269,672,052.01	1,542,335,554.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	144,648,723.63	161,841,435.11
支付其他与筹资活动有关的现金	213,343,032.78	117,949,411.03
筹资活动现金流出小计	2,627,663,808.42	1,822,126,400.51
筹资活动产生的现金流量净额	545,617,439.40	1,512,042,772.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,522,635.46	-12,025,330.10
五、现金及现金等价物净增加额	83,701,883.41	-167,505,424.08
加：期初现金及现金等价物余额	61,091,609.70	228,597,033.78

六、期末现金及现金等价物余额	144,793,493.11	61,091,609.70
----------------	----------------	---------------

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	1,128,057,168.00				1,440,126,412.07		153,227.43		36,789,402.45		78,974,774.58	151,759,739.57	2,835,860,724.10
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,440,126,412.07		153,227.43		36,789,402.45		78,974,774.58	151,759,739.57	2,835,860,724.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-5,750,133.79		6,309,232.74		6,273,276.56		33,723,568.55	41,706,996.97	82,262,941.03
（一）综合收益总额							6,309,232.74				39,996,845.11	39,549,765.56	85,855,843.41
（二）所有者投入和减少资本												16,911,631.19	16,911,631.19
1. 所有者投入的普通股												17,000,000.00	17,000,000.00
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. 其他												-88,368.	-88,368.

											81	81
(三) 利润分配								6,273,276.56		-6,273,276.56	-14,754,399.78	-14,754,399.78
1. 提取盈余公积								6,273,276.56		-6,273,276.56	-14,754,399.78	-14,754,399.78
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					-5,750,133.79							-5,750,133.79
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28	6,462,460.17		43,062,679.01		112,698,343.13	193,466,736.54	2,918,123,665.13

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	1,011,000,000.00				472,250,000.00		3,094,300.00	36,798,000.00		494,596,000.00	207,754,000.00	2,226,400,000.00	

	978,174.00				,283.78		64.24		127.53		,714.70	,453.36	72,117.61
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,011,978,174.00				472,250,283.78		3,094,364.24		36,798,127.53		494,596,714.70	207,754,453.36	2,226,472,117.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	116,078,994.00				967,876,128.29		-2,941,136.81		-8,725.08		-415,621,940.12	-55,994,713.79	609,388,606.49
（一）综合收益总额							-2,941,136.81				-359,140,555.97	-3,568,856.89	-365,650,549.67
（二）所有者投入和减少资本	116,078,994.00				967,876,128.29							-51,984,856.90	1,031,970,265.39
1. 所有者投入的普通股	116,078,994.00				967,876,128.29								1,083,955,122.29
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他												-51,984,856.90	-51,984,856.90
（三）利润分配											-56,402,858.40	-441,000.00	-56,843,858.40
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											-56,402,858.40	-441,000.00	-56,843,858.40
4. 其他													

(四)所有者权益内部结转																			
1. 资本公积转增资本(或股本)																			
2. 盈余公积转增资本(或股本)																			
3. 盈余公积弥补亏损																			
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																			
5. 其他																			
(五)专项储备																			
1. 本期提取																			
2. 本期使用																			
(六)其他																			
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,440,126,412.07		153,227.43					-8,725.08		-78,525.75					2,835,860,724.10

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,441,981,885.00				36,578,647.27	38,544,145.31	2,645,161,845.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,441,981,885.00				36,578,647.27	38,544,145.31	2,645,161,845.58
三、本期增减变动					-8,870,63				6,273,276	56,459,	53,862,13

金额(减少以“一”号填列)				3.25				.56	489.02	2.33
(一) 综合收益总额									62,732,765.58	62,732,765.58
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配								6,273,276.56	-6,273,276.56	
1. 提取盈余公积								6,273,276.56	-6,273,276.56	
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他					-8,870,633.25					-8,870,633.25

四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				42,851,923.83	95,003,634.33	2,699,023,977.91
----------	------------------	--	--	--	------------------	--	--	--	---------------	---------------	------------------

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	1,011,978,174.00				474,105,756.71				36,587,372.35	248,866,311.33	1,771,537,614.39
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,011,978,174.00				474,105,756.71				36,587,372.35	248,866,311.33	1,771,537,614.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	116,078,994.00				967,876,128.29				-8,725.08	-210,322,166.02	873,624,231.19
（一）综合收益总额										-153,840,781.86	-153,840,781.86
（二）所有者投入和减少资本	116,078,994.00				967,876,128.29						1,083,955,122.29
1. 所有者投入的普通股	116,078,994.00				967,876,128.29						1,083,955,122.29
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-56,402,858.40	-56,402,858.40
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-56,402,858.40	-56,402,858.40
3. 其他											

(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他									-8,725.08	-78,525.76	-87,250.84
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,441,981,885.00				36,578,647.27	38,544,145.31	2,645,161,845.58

三、公司基本情况

苏州春兴精工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由苏州春兴精工有限公司整体变更设立的股份有限公司，注册资本为10,600万元，其中孙洁晓出资7,245万元，持股比例为68.36%，袁静出资805万元，持股比例为7.60%，苏州吴中国发创业投资有限公司出资900万元，持股比例为8.50%，上海赛捷投资合伙企业（有限合伙）出资490万元，持股比例为4.62%，苏州国润创业投资发展有限公司出资300万元，持股比例为2.83%，苏州博融投资管理有限公司出资100万元，持股比例为0.94%，赵东明等十五位自然人出资760万元，持股比例为7.15%，本公司于2008年12月19日在江苏省工商行政管理局办理了工商登记。

2010年11月22日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2010]1667号文核准，本公司于2011年2月9日首次向社会公开发行人民币普通股3,600万股，每股面值1.00元。发行后注册资本变更为人民币14,200万元。2011年2月18日，公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“春兴精工”，证券代码“002547”。

2012年4月25日，根据公司2012年度股东大会及修改后的章程规定，本公司以2011年末总股本142,000,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，转增后公司总股本284,000,000股。

根据本公司2014年度第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证监会《关于核准苏州春兴精工股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2014]1097

号)核准,本公司非公开发行人民币普通股5,332.6058万股,每股面值1.00元,本次发行后公司注册资本变更为人民币33,732.6058万元。

2015年8月27日,根据公司2015年第四次临时股东大会及修改后的章程规定,本公司以2015年6月30日总股本337,326,058股为基数,以资本公积向全体股东每10股转增20股,转增后公司总股本1,011,978,174股。

根据本公司2015年度股东大会决议和修改后的章程规定,并经中国证监会《关于核准苏州春兴精工股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2016]2954号)核准,本公司非公开发行人民币普通股11,607.8994万股,每股面值1.00元,本次发行后公司注册资本变更为人民币112,805.7168万元。

公司总部的经营地址:苏州工业园区唯亭镇浦田路2号

法定代表人:袁静

本公司的经营范围:通讯系统设备、消费电子部件配件以及汽车用精密铝合金构件及各类精密部件的研究与开发、制造、销售及服务;LED芯片销售、LED技术开发与服务、合同能源管理;照明工程、城市亮化、景观工程的设计、安装及维护;自营或代理以上产品在内的各类商品及相关技术的进出口业务,本企业生产所需机械设备及零配件、生产所需原辅材料的进出口业务(国家限制或禁止进出口商品及技术除外);自有房屋租赁。

本财务报告经公司第四届董事会第九次会议于2019年4月17日批准报出。

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共41户,详见本附注七“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7户,减少3户,详见本附注六“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,按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(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。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

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司下列主要会计政策、会计估计更正根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本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2018年12月31日的合并及公司财务状况以及2018年度的合并及公司经营成果和现金流量。

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

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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（参见本附注三、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三、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及吸收合并下的被合并方，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，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、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”（详见本附注三、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，按照本附注三、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的现金、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；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，采用交易发生日的即期汇率折算。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即期汇率折算。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其摊余成本法确定，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

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%，或者持续下跌时间已达到或超过12个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。

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、应收票据及应收账款

(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	余额为 200 万元以上的应收账款、余额为 50 万元以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，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，并据此计提相应的坏账准备。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，可不对其预计未来现金流量进行折现。

(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
对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合。	账龄分析法
公司合并范围内关联方之间形成的应收款项。	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
6 个月以内（电子分销类企业）	0.00%	5.00%
6 个月以内（研发、生产类企业）	5.00%	5.00%
7-12 个月	5.00%	5.00%

1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
公司合并范围内关联方之间形成的应收款项。	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	余额未达到 200 万元的应收账款、余额未达到 50 万元的其他应收款，个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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，并据此计提相应的坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 存货分类：存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、周转材料、在产品、产成品、委托加工物资等。
2. 发出存货的计价方法：发出时按加权平均法计价。
3. 周转材料的摊销方法：按照使用次数分次计入成本费用，金额较小的，在领用时一次计入成本费用。
4. 存货的盘存制度：采用永续盘存制。
5. 资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

① 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

② 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③ 存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④ 资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

13、持有待售资产

本公司将通过出售（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，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：(1)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；(2) 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。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《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》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组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《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》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。已抵减的商誉账面价值，以及适用《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》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因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。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

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三、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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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。

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。

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。

（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。

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，按本附注三、6、（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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

本公司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。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20 年	5.00%	4.75%-9.50%
机器设备	年限平均法	10 年	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
其他设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

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

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

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

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

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设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，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

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，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，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据作为风险报酬的转移时点，根据出库单、出口专用发票和报关单入账，确认销售收入；

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

（2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

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）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益很可能流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，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，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，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。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

对于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，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

30、递延所得税资产/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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁的会计处理方法

32、其他重要的会计政策和会计估计

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

2018年6月15日，财政部发布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）。

本公司执行此项会计政策对列报前期合并财务报表项目及金额的影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响2017年12月31日/2017年度金额
		增加+/减少-
1	应收票据	-248,795,709.75
	应收账款	-1,299,751,731.19
	应收票据及应收账款	1,548,547,440.94
2	应收利息	—
	应收股利	—
	其他应收款	—
3	固定资产	—
	固定资产清理	—
4	在建工程	—
	工程物资	—
5	应付票据	-1,167,322,323.44
	应付账款	-936,735,760.88
	应付票据及应付账款	2,104,058,084.32
6	应付利息	-4,334,081.80
	应付股利	—
	其他应付款	4,334,081.80

7	专项应付款	—
	长期应付款	—
8	管理费用	-113,249,937.53
	研发费用	113,249,937.53

(2) 重要会计估计变更

√ 适用 □ 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
为了合理反映公司应收款项的可收回性，结合公司产品销售中货款回收情况及信用风险特征，更加客观、公允地反映公司各项业务的实际情况，公司对电子元器件分销板块账龄分析法计提坏账准备的比例进行变更。由账龄 1 年以内计提坏账 5%变更为半年内(含半年)不计提坏账准备，半年-1 年计提 5%。	苏州春兴精工股份有限公司 2018 年第四届董事会第三次会议决议	2018 年 08 月 01 日	截至 2018 年 12 月 31 日，公司电子元器件分销板块应收款项余额为 398,239,752.73 元，按照原计提方法，年末应该计提坏账准备 15,744,963.85 元；按照现计提方法，年末计提坏账准备为 1,437,615.65 元。会计估计变更影响利润总额的 14,307,348.20 元；净利润 10,730,511.15 元。。

公司于 2018 年 7 月 30 日分别召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司会计估计变更的议案》，同意对电子分销类企业应收账款坏账计提比例进行变更。变更前电子分销类企业 1 年内应收账款坏账准备计提比例为 5%，变更后账龄 6 个月内（含）应收账款坏账准备计提比例为 0%，7-12 个月应收账款坏账准备计提比例为 5%。本次变更从 2018 年 8 月 1 日起开始执行，采用未来适用法处理。

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%、16%、6%、23%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应纳流转税额	3%+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
苏州工业园区永达科技有限公司	25%
香港炜舜国际有限公司	16.5%
Mitec Communications Ltd.	-
春兴（芬兰）有限公司	26%
春兴精工（印度）有限公司	33.39%
苏州春兴投资有限公司	25%
春兴融资租赁有限公司	25%
苏州春兴商业保理有限公司	25%
CHUNXING PRECISION MECHANICAL INC	30%
春兴精工（常熟）有限公司	25%
春兴新能源电力（苏州）有限公司	25%
苏州春兴精工科技有限公司	25%
春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	25%
深圳春兴数控设备有限责任公司	25%
金寨春兴数控设备有限责任公司	25%
CHUNXING POLAND SP ZO.O.	19%
北京春兴科技有限公司	25%
惠州春兴精工有限公司	25%
香港炜兴国际有限公司	16.5%
CHUNXING HOLDINGS(USA)LTD.	超额累进税率，适用税率 0
IMF&Assembly Inc.	超额累进税率，适用税率 0
惠州启信科技有限公司	25%
深圳市华信科科技有限公司	25%
World Style technology Inc.	-
联合无线科技（深圳）有限公司	25%
United Wireless Technology(HK) Limited	16.5%
Spring Wireless Technology(HK) Limited	16.5%
上海纬武通信有限公司	25%
东莞鸿益进精密制造有限公司	25%
华有光电（东莞）有限公司	25%

2、税收优惠

2018年11月30日，本公司高新技术企业复审通过，2018年度至2020年度减按15%的税

率征收所得税。

2017年11月17日，子公司迈特通信设备（苏州）有限公司（以下简称“苏州迈特”）高新技术企业复审通过，2017年度至2019年度减按15%的税率征收所得税。

2016年11月21日，子公司深圳市迈特通信设备有限公司（以下简称“深圳迈特”）被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业，2016年度至2018年度减按15%的税率征收所得税。

2016年11月30日，子公司苏州阳丰科技有限公司（以下简称“阳丰科技”）被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业，2016年度至2018年度减按15%的税率征收所得税。

2016年11月30日，子公司南京春睿精密机械有限公司（以下简称“南京春睿”）被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业，2016年度至2018年度减按15%的税率征收所得税。

2016年11月30日，子公司东莞迈特通讯科技有限公司（以下简称“东莞迈特”）东莞迈特被广州市科学技术厅、广州市财政厅、广州市国家税务局、广州市地方税务局认定为高新技术企业，2016年度至2018年度减按15%的税率征收所得税。

2017年8月27日，子公司凯茂科技（深圳）有限公司（以下简称“深圳凯茂”）被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业，2017年度至2019年度减按15%的税率征收所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	117,173.32	91,870.16
银行存款	284,551,469.81	227,699,288.41
其他货币资金	705,966,609.72	277,308,402.98
合计	990,635,252.85	505,099,561.55
其中：存放在境外的款项总额	8,934,714.38	28,357,674.76

其他说明

注：（1）其他货币资金系银行承兑汇票保证金和借款保证金，银行存款中定期存单26,000,000.00元抵押给银行用于流动资金借款；除上述以外，货币资金期末余额中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(2) 货币资金期末余额中存放在境外的款项系境外子公司期末持有的货币资金。

(3) 货币资金期末余额较期初增长96.13%，主要原因系银行承兑汇票保证金增加所致。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	58,550.00	5,069,460.00
衍生金融资产	58,550.00	5,069,460.00
合计	58,550.00	5,069,460.00

其他说明：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期末余额较期初下降98.85%，主要原因系商品期货及远期锁汇业务产生浮动亏损重分类所致。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	189,010,657.52	248,795,709.75
应收账款	1,564,914,790.97	1,299,751,731.19
合计	1,753,925,448.49	1,548,547,440.94

(1) 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	102,298,603.52	197,761,640.35
商业承兑票据	86,712,054.00	51,034,069.40
合计	189,010,657.52	248,795,709.75

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	40,093,607.31
合计	40,093,607.31

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	132,730,480.43	
商业承兑票据	16,278,425.97	
合计	149,008,906.40	

4)期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
应收票据	6,285,460.00
合计	6,285,460.00

其他说明

(2) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	16,481,119.84	0.99%	15,885,418.55	96.39%	595,701.29	15,401,978.09	1.11%	15,401,978.09	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,638,575,537.60	98.86%	74,256,447.92	4.53%	1,564,319,089.68	1,372,342,284.34	98.81%	72,590,553.15	5.29%	1,299,751,731.19
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,423,639.42	0.15%	2,423,639.42	100.00%	0.00	1,096,314.90	0.08%	1,096,314.90	100.00%	
合计	1,657,480,296.86	100.00%	92,565,505.89	5.58%	1,564,914,790.97	1,388,840,577.33	100.00%	89,088,846.14	6.41%	1,299,751,731.19

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
Ener-t International Projects (E.P.C) .LTD	6,009,784.28	6,009,784.28	100.00%	公司与 Ener-t International Projects (E.P.C) .LTD 存在质量纠纷，预计该笔应收款项无法收回，公司对其按 100% 全额计提坏账准备，同上期比金额变动原因系汇率变动所致。
介面光电股份有限公司	6,748,202.47	6,748,202.47	100.00%	介面光电股份有限公司无还款能力破产，公司预计该笔应收账款无法收回，公司对其按 100% 全额计提坏账准备，同上期比金额变动原因系汇兑损益率变动所致。
胜华科技股份有限公司	3,723,133.09	3,127,431.80	84.00%	胜华科技股份有限公司已破产清算，2017 年度全额计提坏账，经法院主导清算凯茂科技于 2019 年 1 月 28 日回款 85,365.04 美元，故冲回相应以前年度计提的坏账准备。
合计	16,481,119.84	15,885,418.55	--	--

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			
0-6 个月（电子分销）	286,146,964.06		
0-6 个月（其他）	740,739,425.61	37,036,971.24	5.00%
7-12 个月	543,473,912.24	27,173,695.61	5.00%
1 年以内小计	1,570,360,301.91	64,210,666.85	4.09%

1至2年	60,857,183.31	6,085,718.32	10.00%
2至3年	2,516,621.82	754,986.55	30.00%
3至4年	2,864,252.88	1,432,126.44	50.00%
4至5年	1,021,139.60	816,911.68	80.00%
5年以上	956,038.08	956,038.08	100.00%
合计	1,638,575,537.60	74,256,447.92	4.53%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,795,790.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

3)本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本报告期实际核销的应收账款319,130.82元。

4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额421,685,762.41元，占应收账款期末余额合计数的比例25.44%，相应计提的坏账准备汇总金额17,450,656.79元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	122,909,724.41	0-6个月	7.42	6,145,486.22
客户二	104,481,898.23	0-6个月	6.30	5,224,094.91
客户三	72,672,626.50	0-6个月	4.38	
客户四	65,151,438.98	0-6个月	3.93	3,257,571.95
客户五	56,470,074.29	0-6个月	3.41	2,823,503.71
合计	421,685,762.41	—	25.44	17,450,656.79

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

项 目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款转让	无追索权的应收账款转让	131,135,100.00	
合 计		131,135,100.00	

本公司子公司苏州迈特与客户、中国银行股份有限公司深圳布吉支行签订了融易达业务合同，根据合同约定，中国银行股份有限公司深圳布吉支行占用客户的授信额度，为苏州迈特提供无追索权应收账款融资。

本公司及子公司苏州迈特以出口销售发票进行了融资业务，即以应收账款进行了质押取得借款，截至2018年12月31日，应收账款的质押金额为美元1,176.70万元，折合人民币8,075.92万元。

本公司及子公司常熟春兴、苏州迈特、惠州春兴以应收账款进行了质押取得借款，截至2018年12月31日，应收账款的质押金额为人民币35,954.95万元。

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

5、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	74,142,568.45	87.54%	171,238,812.12	99.05%
1至2年	8,912,171.06	10.52%	237,946.39	0.14%
2至3年	234,830.63	0.28%	277,296.92	0.16%
3年以上	1,404,104.87	1.66%	1,132,582.07	0.65%
合计	84,693,675.01	--	172,886,637.50	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比 例%	账龄	未结算原因
深圳普创天信科技发展有限公司	非关联方	13,542,330.63	15.99	1年以内	货款未结算

广东微容电子科技有限公司	非关联方	8,701,672.46	10.27	1年以内	货款未结算
国益兴业科技(深圳)有限公司	非关联方	7,674,761.28	9.06	1年以内	货款未结算
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	非关联方	5,686,649.10	6.71	1年以内	货款未结算
佳能(中国)有限公司上海分公司	非关联方	3,706,913.44	4.38	1年以内	货款未结算
合 计	—	39,312,326.91	46.41	—	—

其他说明:

预付款项期末余额较期初减少51.01%，主要原因系前期货款已结算

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	443,173,245.43	151,315,610.44
合计	443,173,245.43	151,315,610.44

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2)重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明:

(2) 应收股利

1)应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2)重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

(3) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	409,650,000.00	91.30%			409,650,000.00	96,900,000.00	61.87%			96,900,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	39,048,816.53	8.70%	5,525,571.10	14.15%	33,523,245.43	59,457,153.37	37.97%	5,041,542.93	8.48%	54,415,610.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						250,000.00	0.16%	250,000.00	100.00%	
合计	448,698,816.53	100.00%	5,525,571.10	1.23%	443,173,245.43	156,607,153.37	100.00%	5,291,542.93	3.38%	151,315,610.44

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
苏州工业园区卡恩连特科技有限公司	409,650,000.00			同一实际控制人
合计	409,650,000.00		--	--

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	24,512,692.66	1,225,634.64	5.00%
1 至 2 年	3,733,765.11	373,376.51	10.00%
2 至 3 年	9,233,064.17	2,769,919.25	30.00%

3 至 4 年	533,983.27	266,991.64	50.00%
4 至 5 年	728,311.32	582,649.06	80.00%
5 年以上	307,000.00	307,000.00	100.00%
合计	39,048,816.53	5,525,571.10	

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 234,028.17 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

3)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
股权转让款	409,650,000.00	100,078,350.00
期货保证金	6,332,529.57	19,765,915.70
保证金及押金	6,874,795.10	17,739,450.68
备用金	2,164,759.99	4,927,350.50
其他	23,676,731.87	14,096,086.49
合计	448,698,816.53	156,607,153.37

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
苏州工业园区卡恩	股权转让款	409,650,000.00	1 年以内	91.30%	

连特科技有限公司					
仙游县元生智汇科 技有限公司	往来款	4,015,019.90	1 年以内	0.89%	200,751.00
华为技术有限公司	保证金	3,937,378.01	1 年以内	0.88%	196,868.90
北京驰亿隆科技有 限公司苏州分公司	代付款项	3,165,850.00	2-3 年	0.71%	949,755.00
莆田市凯茂科技有 限公司	往来款	2,013,333.33	1 年以内	0.45%	100,666.67
合计	--	422,781,581.24	--	94.23%	1,448,041.57

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

根据公司与苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称“卡恩联特”）签订的《股权转让协议》，公司将持有的惠州市泽宏科技有限公司（以下简称“惠州泽宏”）100%股权、CALIENT Technologies, Inc.（以下简称“CALIENT”）25.5%转让给卡恩联特，交易对价为人民币44,965.00万元，截止2018年12月31日已收到股权转让款4,000.00万元。

其他应收款期末余额较期初增长192.88%，主要系新增应收卡恩联特股权转让款所致。

7、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	135,999,307.59	891,679.44	131,820,495.25	124,326,040.88	5,595,245.41	118,730,795.47
在产品	161,564,904.18	4,424,809.09	161,564,904.18	154,657,102.59	3,448,514.04	151,208,588.55
库存商品	680,944,403.71	5,169,504.04	674,637,223.48	478,348,966.99	14,346,947.90	464,002,019.09
周转材料	85,527,170.18		85,527,170.18	77,722,653.25		77,722,653.25
合计	1,064,035,785.66	10,485,992.57	1,053,549,793.09	835,054,763.71	23,390,707.35	811,664,056.36

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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》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	5,595,245.41	891,679.44		5,595,245.41		891,679.44
在产品	3,448,514.04	4,424,809.09		3,448,514.04		4,424,809.09
库存商品	14,346,947.90	5,169,504.04		11,412,459.85	2,934,488.05	5,169,504.04
合计	23,390,707.35	10,485,992.57		20,456,219.30	2,934,488.05	10,485,992.57

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
其他说明：	

其他说明：

8、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
固定资产	39,262,085.58	12,079.13	577.35	2019 年 06 月 30 日
无形资产	36,039,641.56			2019 年 06 月 30 日
合计	75,301,727.14	12,079.13	577.35	--

其他说明：

根据公司于2018年10月25日召开的第四届董事会第五次会议决议，公司以总价款人民币11,200万元出售位于苏州市工业园区唯亭镇唯新路83号的土地使用权及地上建筑物等相关资产给苏州正得利环保技术服务有限公司，目前相关房产及土地过户手续正在办理中。

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

应收融资租赁款	210,773,859.21	229,638,801.49
合计	210,773,859.21	229,638,801.49

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	236,407,712.80	72,700,000.00
待抵扣进项税	150,362,420.98	195,285,531.27
发放贷款	145,357,715.85	192,015,915.00
预缴的企业所得税	5,631,731.74	14,061,937.52
待摊费用	29,056,526.64	4,955,188.55
合计	566,816,108.01	479,018,572.34

其他说明：

11、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：	400,000.00		400,000.00	400,000.00		400,000.00
按成本计量的	400,000.00		400,000.00	400,000.00		400,000.00
合计	400,000.00		400,000.00	400,000.00		400,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

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

(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		
苏州金韵	400,000.00			400,000.00					20.00%	

压铸科技 有限公司										
合计	400,000.00			400,000.00					--	

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

(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

单位：元

可供出售权益工 具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于 成本的下跌幅度	持续下跌时间 (个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
----------------	------	--------	--------------------	----------------	---------	---------

其他说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

13、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	61,820,455.96	964,040.55	60,856,415.41	86,555,632.59	16,843,709.58	69,711,923.01	0-20.66%

其中：未实现融资收益	2,448,914.04		2,448,914.04	4,751,157.76		4,751,157.76	
分期收款销售商品	19,422,200.77	9,742,420.39	9,679,780.38	25,385,060.74	9,351,504.47	16,033,556.27	
合计	81,242,656.73	10,706,460.94	70,536,195.79	111,940,693.33	26,195,214.05	85,745,479.28	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
仙游县元生智汇科技有限公司	354,589,418.68			-3,738,679.08						350,850,739.60	
CHUNXING LIGHTSPEED	326,062,797.33		315,723,292.15	-10,339,505.18							
上海杰珂电器有限公司	26,000,000.00	2,000,000.00		-864,527.37						27,135,472.63	
小计	706,652,216.01	2,000,000.00	315,723,292.15	-14,942,711.63						377,986,212.23	
合计	706,652,216.01	2,000,000.00	315,723,292.15	-14,942,711.63						377,986,212.23	

其他说明

长期股权投资期末余额较期初减少46.51%，主要原因系本期出售CHUNXING LIGHTSPEED LTD持有的CALIENT25.5%股权。

15、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,019,025,031.44	2,083,319,963.52
合计	2,019,025,031.44	2,083,319,963.52

(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	电子及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	533,856,709.51	2,139,538,626.09	16,761,411.62	52,589,505.66	2,742,746,252.88
2.本期增加金额	39,947,077.44	241,109,014.71	3,107,803.90	7,294,391.70	291,458,287.75
(1) 购置	33,311,483.59	91,587,672.63	3,107,803.90	7,007,212.22	135,014,172.34
(2) 在建工程转入	6,635,593.85	149,521,342.08		287,179.48	156,444,115.41
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	66,875,129.88	152,483,557.47	1,991,902.16	3,319,868.28	224,670,457.79
(1) 处置或报废	66,875,129.88	97,769,923.24	1,941,902.16	915,627.62	167,502,582.90
(2) 合并范		54,713,634.23	50,000.00	2,404,240.66	57,167,874.89

围减少					
4.期末余额	506,928,657.07	2,228,164,083.33	17,877,313.36	56,564,029.08	2,809,534,082.84
二、累计折旧					
1.期初余额	115,562,115.68	499,813,507.06	11,533,268.54	27,661,838.13	654,570,729.41
2.本期增加金额	32,838,077.15	200,036,655.66	1,653,039.85	6,504,140.95	241,031,913.61
(1) 计提	32,838,077.15	200,036,655.66	1,653,039.85	6,504,140.95	241,031,913.61
3.本期减少金额	23,072,474.47	82,412,031.52	1,113,673.75	782,516.66	107,380,696.40
(1) 处置或报废	23,072,474.47	75,167,691.98	1,102,007.08	419,967.84	99,762,141.37
(2) 合并范围减少		7,244,339.54	11,666.67	362,548.82	7,618,555.03
4.期末余额	125,327,718.36	617,438,131.20	12,072,634.64	33,383,462.42	788,221,946.62
三、减值准备					
1.期初余额		4,855,559.95			4,855,559.95
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		2,568,455.17			2,568,455.17
(1) 处置或报废		2,568,455.17			2,568,455.17
4.期末余额		2,287,104.78			2,287,104.78
四、账面价值					
1.期末账面价值	381,600,938.71	1,608,438,847.35	5,804,678.72	23,180,566.66	2,019,025,031.44
2.期初账面价值	418,294,593.83	1,634,869,559.08	5,228,143.08	24,927,667.53	2,083,319,963.52

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
惠州春兴宿舍及厂房建设项目中的房屋建筑物	108,278,905.68	相关手续正在办理中

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	77,750,774.70	144,288,408.37
合计	77,750,774.70	144,288,408.37

(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
常熟春兴新厂房工程	5,017,732.67		5,017,732.67	7,468,183.11		7,468,183.11
其他建筑工程	3,128,070.30		3,128,070.30	16,664,015.20		16,664,015.20
设备安装工程	63,329,411.52		63,329,411.52	113,593,470.37		113,593,470.37
其他	6,275,560.21		6,275,560.21	6,562,739.69		6,562,739.69
合计	77,750,774.70		77,750,774.70	144,288,408.37		144,288,408.37

(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
常熟春兴新厂房工程		7,468,183.11	4,185,143.41	6,635,593.85		5,017,732.67						
其他建筑工程		16,664,015.20	5,152,587.82	18,688,532.72		3,128,070.30						
设备安装工程		113,593,470.37	80,568,750.51	130,832,809.36		63,329,411.52						
其他		6,562,739.69		287,179.48		6,275,560.21						
合计		144,288,408.37	89,906,481.74	156,444,115.41		77,750,774.70	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

其他说明

在建工程期末余额较期初减少46.11%，主要原因系购买的设备已验收转入固定资产。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他说明：						

其他说明：

18、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

19、油气资产

□ 适用 √ 不适用

20、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	126,994,237.75	8,156,300.00		26,156,998.38	161,307,536.13
2.本期增加金额	10,212,205.09			1,290,289.44	11,502,494.53
(1) 购置	10,212,205.09			1,290,289.44	11,502,494.53
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	41,828,811.25	8,156,300.00		11,792.45	49,996,903.70
(1) 处置	41,828,811.25				41,828,811.25
(2) 其他转出		8,156,300.00		11,792.45	8,168,092.45
4.期末余额	95,377,631.59			27,435,495.37	122,813,126.96
二、累计摊销					
1.期初余额	14,468,912.13	1,167,456.31		6,311,888.42	21,948,256.86
2.本期增加金额	2,237,260.62			2,984,995.56	5,222,256.18
(1) 计提	2,237,260.62			2,984,995.56	5,222,256.18
3.本期减少金额	5,859,013.95	1,167,456.31		3,341.18	7,029,811.44
(1) 处置	5,859,013.95				5,859,013.95
(2) 企		1,167,456.31		3,341.18	1,170,797.49

业合并减少					
4.期末余额	10,847,158.80			9,293,542.80	20,140,701.60
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	84,530,472.79			18,141,952.57	102,672,425.36
2.期初账面价值	112,525,325.62	6,988,843.69		19,845,109.96	139,359,279.27

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

21、开发支出

单位：元

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

其他说明

22、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	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----------------	------	------	------	------

项					
苏州迈特	9,005,729.53				9,005,729.53
阳丰科技	2,952,912.73				2,952,912.73
IMF	10,241,244.50				10,241,244.50
惠州泽宏	260,473,178.05			260,473,178.05	
华信科	197,255,575.83				197,255,575.83
World Style	207,536,470.25				207,536,470.25
惠州鸿益进	40,957,878.97				40,957,878.97
合计	728,422,989.86			260,473,178.05	467,949,811.81

(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
苏州迈特	9,005,729.53			9,005,729.53
阳丰科技				
IMF				
惠州泽宏				
华信科				
World Style				
惠州鸿益进		3,937,666.22		3,937,666.22
合计	9,005,729.53	3,937,666.22		12,943,395.75

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉的可收回金额按照资产组未来现金流的现值计算，本公司在进行减值测试时，根据对各资产组预计的使用安排、经营规划及盈利预测，结合历史的业绩增长情况、市场的发展趋势等，预计各资产组未来 5 年内现金流量，并假设其后年度保持预测期第 5 年的现金流量水平。

在上述预测的基础上，预测出现金流量计算中的关键数据包括预计收入、营业成本及其他相关费用等数据。公司采用合理的折现率作为计算未来现金流量现值的税前折现率，采用的折现率已考虑了各公司的债务成本、长期国债利率、市场预期报酬率等因素，确定各资产组的税前折现率。根据各资产组的税前折现率对预计的各资产组未来现金流量进行折现，以计算包含商誉的资产组的可回收金额，并据以确定是否需计提商誉减值准备。

期末根据上述方法测试，惠州鸿益进精密制造有限公司（以下简称“鸿益进”）存在商誉减值迹象，根据预计损失计提商誉减值 3,937,666.22 元。

本期除鸿益进资产组商誉存在减值外，其他商誉所在资产组经测试不存在减值迹象。

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

商誉减值测试的影响

其他说明

23、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	39,691,021.00	15,435,038.86	18,142,378.84	5,585,379.68	31,398,301.34
合计	39,691,021.00	15,435,038.86	18,142,378.84	5,585,379.68	31,398,301.34

其他说明

24、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
内部交易未实现利润	9,148,093.29	1,564,202.02	7,092,876.64	1,504,577.56
可抵扣亏损	431,968,579.68	64,871,670.46	303,026,603.07	45,946,532.33
坏账准备	89,297,416.73	14,961,727.85	113,160,288.92	19,016,768.78
存货跌价准备	9,836,261.31	1,708,286.20	10,422,690.46	1,781,431.12
计提的贷款减值准备	2,200,624.69	550,156.17	2,924,100.00	731,025.00
交易性金融负债公允价值变动	4,331,908.60	649,786.29	2,276,275.00	341,441.25
固定资产折旧			9,847,843.59	1,477,176.54
其他	5,760,914.82	1,211,518.22		
合计	552,543,799.12	85,517,347.21	448,750,677.68	70,798,952.58

(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
固定资产折旧	32,450,240.93	4,867,536.14	9,172,482.80	1,375,872.42
交易性金融资产公允价值变动	58,550.00	8,782.50	5,069,460.00	760,419.00
交易性金融负债公允价值变动			8,870,634.25	1,330,595.14
合计	32,508,790.93	4,876,318.64	23,112,577.05	3,466,886.56

(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		85,517,347.21		70,798,952.58
递延所得税负债		4,876,318.64		3,466,886.56

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	485,117,147.74	384,318,925.02
计提的坏账准备	28,503,342.10	8,378,798.46
计提的存货跌价准备	649,731.26	12,968,016.89
未实现内部销售利润	802,326.36	1,651,925.23
计提的商誉减值准备	12,943,395.75	9,005,729.53
计提的固定资产减值准备		4,855,559.95
合计	528,015,943.21	421,178,955.08

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018 年		34,983.38	
2019 年	1,164,283.63	1,164,283.63	
2020 年	32,177,245.38	32,177,245.38	
2021 年	109,155,029.29	109,155,029.29	
2022 年	241,787,383.34	241,787,383.34	

2023 年	100,833,206.10		
合计	485,117,147.74	384,318,925.02	--

其他说明：

25、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
拟股权收购款*1	271,123,515.85	268,694,627.12
预付的工程、设备款	22,464,199.52	71,024,776.17
未确认售后租回损益	62,012,728.58	69,379,351.87
合计	355,600,443.95	409,098,755.16

其他说明：

根据本公司与惠州安东五金塑胶电子有限公司（以下简称“惠州安东”）的原股东安东国际有限公司签订的《股权转让意向性协议》，本公司拟收购惠州安东100%股权，公司预付3,600万元作为意向性保证金，该保证金转为股权收购款。

经公司第三届董事会第二十二次临时会议和2017年第三次临时股东大会审议通过，公司拟以合法方式向深圳市福昌电子技术有限公司（以下简称“福昌电子”）投入自有资金不超过2.8亿元人民币，用于支付和清偿《深圳市福昌电子技术有限公司重整计划草案》涉及的相关费用以及福昌电子的债务。公司将取得重整后并清偿完毕现有债务的福昌电子100%股权。截止2018年末，公司共支付破产重整款项235,123,515.85元，相关资产、股权交割正在办理。

26、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	182,000,000.00	84,110,852.10
抵押借款		100,000,000.00
保证借款	1,276,560,733.00	1,492,331,426.00
信用借款	257,000,000.00	789,620,000.00
保证兼质押借款	130,766,980.76	
合计	1,846,327,713.76	2,466,062,278.10

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	4,331,908.60	2,276,275.00
衍生金融负债	4,331,908.60	2,276,275.00
尚未支付的涉及业绩承诺的股权受让款	145,540,120.43	442,338,064.85
合计	149,872,029.03	444,614,339.85

其他说明：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债期末余额较期初余额减少 66.29%，主要原因系公司出售惠州市泽宏科技有限公司100%股权，冲回尚未支付的涉及业绩承诺的股权受让款。

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付票据	1,678,625,726.40	1,167,322,323.44
应付账款	1,562,948,417.76	936,735,760.88
合计	3,241,574,144.16	2,104,058,084.32

(1) 应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	1,678,625,726.40	1,167,322,323.44
合计	1,678,625,726.40	1,167,322,323.44

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

(2) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,476,576,527.64	826,780,779.18
应付工程、设备款	82,289,929.69	108,422,689.19
应付运费	4,081,960.43	1,532,292.51
合计	1,562,948,417.76	936,735,760.88

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

应付票据及应付账款期末余额较期初余额增长54.06%，主要系材料投入引起应付款项增加所致。

30、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	13,632,294.79	28,166,575.38
合计	13,632,294.79	28,166,575.38

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

1. 预收款项期末余额较期初余额减少51.6%，主要原因系预收的货款已结算。

31、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	79,091,401.72	643,894,262.84	670,278,611.83	52,707,052.73
二、离职后福利-设定提存计划	1,461,198.36	25,066,097.79	25,459,992.00	1,067,304.15
合计	80,552,600.08	668,960,360.63	695,738,603.83	53,774,356.88

(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	77,763,440.50	586,515,341.00	612,768,448.28	51,510,333.22
2、职工福利费		34,708,077.73	34,708,077.73	
3、社会保险费	130,266.37	13,006,022.85	13,036,031.80	100,257.42
其中：医疗保险费	105,713.04	9,110,821.73	9,150,818.20	65,716.57
工伤保险费	13,394.67	3,269,192.81	3,256,065.27	26,522.21
生育保险费	11,158.66	626,008.31	629,148.33	8,018.64
4、住房公积金	102,027.85	9,539,215.92	9,640,448.68	795.09
5、工会经费和职工教育经费	1,095,667.00	125,605.34	125,605.34	1,095,667.00
合计	79,091,401.72	643,894,262.84	670,278,611.83	52,707,052.73

(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	315,485.73	23,609,915.79	23,679,302.33	246,099.19
2、失业保险费	1,145,712.63	1,456,182.00	1,780,689.67	821,204.96

合计	1,461,198.36	25,066,097.79	25,459,992.00	1,067,304.15
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

应付职工薪酬期末余额较期初余额减少33.24%，主要原因系公司期末人员数量减少，相应计提的职工薪酬减少。

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	17,644,572.68	10,728,460.46
企业所得税	28,433,190.24	22,721,065.74
个人所得税	4,306,498.51	878,596.55
房产税	1,394,508.68	827,202.62
土地使用税	222,760.83	331,171.70
其他	2,253,679.65	3,568,428.98
合计	54,255,210.59	39,054,926.05

其他说明：

应交税费期末余额较期初余额增长38.92%，主要原因系计提的企业所得税增加较多。

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	4,133,547.38	4,334,081.80
其他应付款	144,831,760.64	124,122,570.01
合计	148,965,308.02	128,456,651.81

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	4,133,547.38	4,334,081.80
合计	4,133,547.38	4,334,081.80

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
个人借款及利息		83,315,000.00
保证金及押金	42,332,037.30	34,029,177.46
暂收资产转让款	100,428,491.00	
其他	2,071,232.34	6,778,392.55
合计	144,831,760.64	124,122,570.01

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

其他应付款期末余额较期初增长16.68%，主要原因是本公司拟出售位于苏州市工业园区唯亭镇唯新路 83 号的土地使用权及地上建筑物等相关资产给苏州正得利环保技术服务有限公司，暂收资产转让款8,400万元；常熟市尚湖镇人民政府拟回收位于常熟市尚湖镇的土地使用权，暂收资产转让款1,645.85万元；目前相关的资产过户手续正在办理中。

34、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	207,497,157.93	
一年内到期的长期应付款	58,361,170.71	58,722,880.75

合计	265,858,328.64	58,722,880.75
----	----------------	---------------

其他说明：

36、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

37、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		3,014,730.43
保证借款	16,808,258.00	16,401,389.00
合计	16,808,258.00	19,416,119.43

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

38、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

39、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	37,799,746.12	91,411,176.26
合计	37,799,746.12	91,411,176.26

(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
售后租回融资租赁租金	37,799,746.12	91,411,176.26
合计	37,799,746.12	91,411,176.26

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：人民币元

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

其他说明：

40、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

41、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

42、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	2,168,233.45	1,400,000.00	614,799.90	2,953,433.55	与资产相关
合计	2,168,233.45	1,400,000.00	614,799.90	2,953,433.55	--

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
新能源汽车补助	783,200.07			284,799.96			498,400.11	与资产相关
智能化铝合金生产线改造项目	725,033.38			90,000.00			635,033.38	与资产相关
管理信息系统集成化与平台化项目	660,000.00			99,999.96			560,000.04	与资产相关
金寨春兴装修补贴		1,400,000.00		139,999.98			1,260,000.02	与资产相关

其他说明：

43、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,128,057,168.00						1,128,057,168.00

其他说明：

45、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

46、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）	1,438,025,557.52		3,649,279.24	1,434,376,278.28
其他资本公积	2,100,854.55		2,100,854.55	
合计	1,440,126,412.07		5,750,133.79	1,434,376,278.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

47、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

48、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、将重分类进损益的其他综合收益	153,227.43	6,309,232.74			6,309,232.74		6,462,460.17
外币财务报表折算差额	153,227.43	6,309,232.74			6,309,232.74		6,462,460.17
其他综合收益合计	153,227.43	6,309,232.74			6,309,232.74		6,462,460.17

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

49、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

50、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	36,789,402.45	6,273,276.56		43,062,679.01
合计	36,789,402.45	6,273,276.56		43,062,679.01

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

51、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	78,974,774.58	494,596,714.70
调整后期初未分配利润	78,974,774.58	494,596,714.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	39,996,845.11	-359,140,555.97
减：提取法定盈余公积	6,273,276.56	

应付普通股股利		56,402,858.40
其他		-78,525.75
期末未分配利润	112,698,343.13	78,974,774.58

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。

52、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	4,848,267,414.00	3,985,019,082.72	3,703,828,633.82	3,430,202,442.60
其他业务	84,563,608.99	71,123,767.94	100,651,496.81	94,866,482.39
合计	4,932,831,022.99	4,056,142,850.66	3,804,480,130.63	3,525,068,924.99

53、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	8,670,256.37	7,735,251.29
教育费附加	7,011,911.84	5,824,731.00
房产税	4,257,361.81	3,833,028.70
土地使用税	2,390,006.00	2,610,860.09
其他	2,763,553.35	3,036,560.07
合计	25,093,089.37	23,040,431.15

其他说明：

54、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,228,508.18	33,046,352.18
运输及关务费	31,432,178.38	24,129,990.75
招待费	34,984,885.05	13,443,273.40

业务推广及售后服务费	4,771,749.02	9,637,496.61
办公费	4,419,679.14	4,051,331.73
差旅费	3,758,746.98	3,033,700.02
其他	3,263,924.14	4,135,959.39
合计	115,859,670.89	91,478,104.08

其他说明：

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	109,363,244.48	92,644,877.11
折旧费及摊销费	51,331,196.42	47,449,717.40
中介机构服务及咨询费	22,234,897.93	36,245,658.49
办公费	10,932,907.69	16,111,735.95
租赁费	15,785,734.45	14,384,459.11
业务招待费	12,778,570.18	9,222,230.33
差旅费	8,666,610.89	8,083,679.06
其他	44,255,632.81	38,188,759.29
合计	275,348,794.85	262,331,116.74

其他说明：

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	66,434,531.74	48,400,437.79
直接人工	62,583,861.32	49,311,678.70
折旧摊销费用	6,415,800.89	5,750,279.82
其他费用	5,492,990.42	9,787,541.22
合计	140,927,184.37	113,249,937.53

其他说明：

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	189,145,701.49	135,390,627.52
减：利息收入	5,673,373.62	6,524,667.61
汇兑损失	-12,636,934.16	24,892,096.71
银行手续费	7,882,902.51	3,180,488.40
合计	178,718,296.22	156,938,545.02

其他说明：

58、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	9,021,128.71	25,836,788.01
二、存货跌价损失	7,551,504.52	15,951,830.23
七、固定资产减值损失		241,230.11
十三、商誉减值损失	3,937,666.22	
十四、其他	-723,475.31	428,700.00
合计	19,786,824.14	42,458,548.35

其他说明：

资产减值损失本期较上期减少53.40%，主要原因系本期计提的坏账损失减少。

59、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
递延收益摊销	614,799.90	474,799.92
增值税退税收入	594,787.64	11,150.58
税费返还	3,158.35	300,000.00
政府补助	16,078,276.00	

60、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	-14,942,711.63	-7,323,330.49
处置长期股权投资产生的投资收益	208,024.31	5,051,283.85
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-12,540,635.39	13,491,416.10

理财收益	7,102,345.53	6,250,111.16
合计	-20,172,977.18	17,469,480.62

其他说明：

投资收益本期较上期减少金额较大，主要原因系本期期货投资收益亏损较大。

61、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-3,805,093.60	1,119,110.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-3,805,093.60	1,119,110.00
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		6,718,261.15
合计	-3,805,093.60	7,837,371.15

其他说明：

公允价值变动损益本期较上期减少金额较大，主要原因系上期新收购的子公司所产生的尚未支付的涉及业绩承诺的股权受让款产生的公允价值变动收益较大。

62、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
非流动资产处置利得合计	-1,181,534.81	-2,293,494.48
其中：固定资产处置利得	-1,181,534.81	-2,293,494.48
合计	-1,181,534.81	-2,293,494.48

63、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	15,817,418.18	15,195,501.31	15,817,418.18
购买日可辨认净资产公允价值份额大于合并成本的差额		2,418,124.45	
其他	953,816.95	1,499,819.17	953,816.95
合计	16,771,235.13	19,113,444.93	16,771,235.13

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
园区转型升级专项资金（技术改造项目）						3,070,000.00		与收益相关
高新企业补贴						1,890,357.00		与收益相关
经信委融资租赁专项资金补贴						800,000.00		与收益相关
招商平台税收扶持						4,121,000.00		与收益相关
收财政局落户补贴							2,800,000.00	与收益相关
经济转型发展资金						540,000.00	1,930,000.00	与收益相关
高新技术企业培育入库补助						1,974,400.00	1,353,700.00	与收益相关
区域集优中小企业集合票据费用补贴							1,277,800.00	与收益相关
科技发展补助							4,489,500.00	与收益相关
就业岗位补贴						116,748.00	704,520.30	与收益相关
其他						3,304,913.18	2,639,981.01	与收益相关

其他说明：

64、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	81,000.00	143,376.07	81,000.00
赔偿款		4,413,168.20	

非流动资产毁损报废损失	228,711.85		228,711.85
非常损失	59,419.60		59,419.60
其他	539,750.69	1,184,283.88	539,750.69
合计	908,882.14	5,740,828.15	908,882.14

其他说明：

营业外支出本期较上期减少84.17%，主要原因系上期发生的赔偿款金额较大。

65、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	62,710,433.66	32,988,054.24
递延所得税费用	-13,308,962.55	-43,192,194.04
合计	49,401,471.11	-10,204,139.80

(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	128,948,081.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,342,212.27
子公司适用不同税率的影响	17,554,620.83
非应税收入的影响	-1,331,736.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,649,901.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,477,140.36
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	30,290,660.89
研发费用加计扣除的影响	-18,627,046.92
所得税费用	49,401,471.11

其他说明

所得税费用本期比上期增加较大，主要原因系子公司华信科、wordstyle本期利润增加较多，相应计提的所得税费用增加所致。

66、其他综合收益

详见附注详见附注五、33。

67、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	33,893,640.17	15,506,651.89
其他往来款		14,226,324.69
保证金及押金	21,930,105.93	
合计	55,823,746.10	29,732,976.58

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	77,859,413.69	34,301,761.15
管理费用	114,654,353.95	81,251,457.07
研发费用	5,492,990.42	48,400,437.79
营业外支出	620,750.69	5,740,828.15
往来款	14,287,805.60	2,639,664.27
财务费用手续费	7,882,902.51	3,180,488.40
合计	220,798,216.86	175,514,636.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
商业保理本金	511,273,232.21	542,449,985.00
理财产品		
融资租赁本金	442,570,438.92	258,957,873.97
诚意金		1,500,000.00
利息收入	5,673,373.62	6,524,667.61
期货保证金	13,433,386.13	
合计	972,950,430.88	809,432,526.58

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁本金	391,989,736.26	311,362,353.26
商业保理本金	356,041,544.75	571,030,000.00
股权转让款		202,694,627.12
破产重组保证金		
土地开发保证金		
期货保证金		11,430,568.46
理财产品		59,773,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金 净额负值重分类		315,333,222.55
期货投资损失	12,540,635.39	
合计	760,571,916.40	1,471,623,771.39

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
个人借款		83,000,000.00
收到的融资租赁款		157,660,000.00
票据保证金	277,308,402.98	
票据贴现款	1,026,932,816.47	
合计	1,304,241,219.45	240,660,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的票据保证金	731,966,609.71	277,308,402.98
归还的融资租赁款项		6,149,138.50
个人借款	83,315,000.00	
融资租赁	58,440,887.32	
合计	873,722,497.03	283,457,541.48

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

68、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	79,546,610.67	-362,709,412.86
加：资产减值准备	19,786,824.14	42,458,548.35
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	241,031,913.61	210,227,070.39
无形资产摊销	5,222,256.18	5,857,421.91
长期待摊费用摊销	18,142,378.84	14,796,137.77
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）	1,410,246.66	2,293,494.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	3,805,093.60	-7,837,371.15
财务费用（收益以“-”号填列）	179,855,966.09	147,002,426.47
投资损失（收益以“-”号填列）	20,172,977.18	-17,469,480.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-18,383,939.25	-44,522,789.18
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,409,432.08	1,330,595.14
存货的减少（增加以“-”号填列）	-243,306,323.27	73,572,069.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	65,359,160.33	-351,137,084.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-73,157,149.55	249,405,953.44
经营活动产生的现金流量净额	300,895,447.31	-36,732,420.81
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	258,668,643.13	227,791,158.57
减：现金的期初余额	227,791,158.57	540,018,916.43
现金及现金等价物净增加额	30,877,484.56	-312,227,757.86

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	40,300,000.00
其中:	--
惠州市泽宏科技有限公司	12,000,000.00
苏州春兴精工科技有限公司	300,000.00
CHUNXINGHOLDINGS(USA)LTD.	28,000,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,224,283.63
其中:	--
惠州市泽宏科技有限公司	1,498,190.45
苏州春兴精工科技有限公司	96,544.88
CHUNXINGHOLDINGS(USA)LTD.	629,548.30
其中:	--
处置子公司收到的现金净额	38,075,716.37

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	258,668,643.13	227,791,158.57
其中: 库存现金	117,173.32	91,870.16
可随时用于支付的银行存款	258,551,469.81	227,699,288.41
三、期末现金及现金等价物余额	258,668,643.13	227,791,158.57

其他说明:

69、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

70、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	731,966,609.72	保证金、存单质押
应收票据	40,093,607.31	质押
固定资产	632,200,668.77	抵押
无形资产	31,761,857.26	抵押
持有待售资产	75,301,727.14	抵押
应收账款	440,308,692.97	质押
其他流动资产	210,000,000.00	质押
合计	2,161,633,163.17	--

其他说明：

71、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	91,618,818.63
其中：美元	12,568,592.19	6.8632	86,260,761.92
欧元	378,891.63	7.8473	2,973,276.29
港币	1,067,729.54	0.8762	935,544.62
卢比	6,583,447.13	0.0980	645,177.82
兹罗提	440,073.33	1.8271	804,057.98
应收账款	--	--	563,744,021.40
其中：美元	81,135,462.39	6.8632	556,848,905.48
欧元	878,660.93	7.8473	6,895,115.92
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			67,229,978.16

其中：美元	9,795,718.93	6.8632	67,229,978.16
应付账款			142,863,160.58
其中：美元	20,718,024.21	6.8632	142,191,943.76
欧元	73,730.74	7.8473	578,587.24
港币	105,717.39	0.8762	92,629.58
其他应收款			275,099.98
其中：美元	40,083.34	6.8632	275,099.98
其他应付款			229,990.16
其中：欧元	29,308.19	7.8473	229,990.16

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币是否发生变化
春兴（芬兰）有限公司	芬兰	欧元	该国法定货币	否
春兴精工（印度）有限公司	印度	卢比	该国法定货币	否
CHUNXING POLAND SP ZO.O.	波兰	兹罗提	该国法定货币	否
CHUNXING PRECISION MECHANICAL INC	加拿大	加元	该国法定货币	否
香港炜舜国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币	否
香港炜兴国际有限公司	香港	港元	该地区法定货币	否
World Style technology Inc.	维京群岛	美元	该地区法定货币	否
United Wireless Technology(HK) Limited	香港	港币	该地区法定货币	否
Spring Wireless Technology(HK) Limited	香港	港币	该地区法定货币	否
Mitec Communications Ltd.	巴巴多斯岛	加元	该国法定货币	否
CHUNXING HOLDINGS(USA)LTD.	美国	美元	该国法定货币	否
IMF&Assembly Inc.	美国	美元	该国法定货币	否

72、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：

73、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
其他收益	90,000.00	基于 SAP 的 ERP 等管理信息系统集成化补贴收入	90,000.00
其他收益	139,999.98	通讯滤波器装配调试项目	139,999.98
其他收益	284,799.96	新能源汽车补贴收入	284,799.96
其他收益	99,999.96	智能化铝合金生产线改造项目补贴收入	99,999.96
其他收益	5,000,000.00	5G 通信 Small Cell 基站陶瓷滤波器研发补助	5,000,000.00
其他收益	2,580,000.00	经信委科技创新技术改造补贴	2,580,000.00
其他收益	4,346,846.00	企业研发专项补贴	4,346,846.00
其他收益	3,363,000.00	自主品牌专项扶持资金	3,363,000.00
其他收益	788,430.00	房租补贴	788,430.00
营业外收入	3,070,000.00	园区转型升级专项资金（技术改造项目）	3,070,000.00
营业外收入	1,890,357.00	高新企业补贴	1,890,357.00
营业外收入	800,000.00	经信委融资租赁专项资金补贴	800,000.00
营业外收入	4,121,000.00	招商平台税收扶持	4,121,000.00
营业外收入	540,000.00	经济转型发展资金	540,000.00
营业外收入	1,974,400.00	高新技术企业培育入库补助	1,974,400.00
营业外收入	116,748.00	就业岗位补贴	116,748.00
营业外收入	3,304,913.18	其他	3,304,913.18

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

74、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的	丧失控制权时	处置价款与处	丧失控制权之	丧失控制权之	丧失控制权之	按照公允价值	丧失控制权之	与原子公司股

				时点	点的确定依据	置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	日剩余股权的比例	日剩余股权的账面价值	日剩余股权的公允价值	重新计量剩余股权产生的利得或损失	日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
惠州市泽宏科技有限公司	120,000,000.00	100.00%	出售	2018年12月31日	失去控制权	-16,142,500.00						
CHUNXINGHOLDINGS(USA)LTD.	329,650,000.00	100.00%	出售	2018年12月31日	失去控制权	10,392,400.00						
苏州春兴精工科技有限公司.	300,000.00	51.00%	出售	2018年11月30日	失去控制权	208,000.00						

其他说明:

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：

本期公司新设子公司苏州春伏光伏科技有限公司、惠州春兴光伏工程有限公司、仙游春兴光伏工程有限公司、西安春兴光伏工程有限公司、金寨春兴精工有限责任公司、仙游纬武科技有限公司、CHUNXING HOLDINGS II (USA)LTD，自设立之日起，本公司合并其财务报表。

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	
春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
苏州工业园区永达科技有限公司	苏州	苏州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
香港炜舜国际有限公司	香港	香港	-	100.00%		非同一控制下企业合并
MitecCommunicationsLtd.	巴巴多斯岛	巴巴多斯岛	-		100.00%	非同一控制下企业合并
春兴(芬兰)有限公司	芬兰	芬兰	贸易服务	100.00%		投资设立
南京春睿精密机械有限公司	南京	南京	制造业	100.00%		投资设立
春兴精工(印度)有限公司	印度	印度	制造业	99.70%	0.30%	投资设立
苏州春兴投资有限公司	苏州	苏州	投资管理	100.00%		投资设立
春兴融资租赁有限公司	上海	上海	融资租赁		100.00%	投资设立
苏州春兴商业保理有限公司	苏州	苏州	商业保理		100.00%	投资设立
CHUNXINGPRECISIONMECHANICALINC	加拿大	加拿大	-	100.00%		投资设立
春兴精工(常熟)有限公司	常熟	常熟	制造业	100.00%		投资设立
香港炜兴国际有限公司	香港	香港	-		100.00%	投资设立
迈特通信设备(苏州)有限公司	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	非同一控制下企业合并

司						
惠州启信科技有限公司	惠州	惠州	制造业		100.00%	投资设立
深圳市迈特通信设备有限公司	深圳	深圳	制造业	10.00%	90.00%	投资设立
东莞迈特通讯科技有限公司	东莞	东莞	制造业	36.10%	63.90%	投资设立
深圳春兴数控设备有限责任公司	深圳	深圳	制造业	51.00%		投资设立
金寨春兴数控设备有限责任公司	六安	六安	制造业		51.00%	投资设立
苏州阳丰科技有限公司	苏州	苏州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
春兴新能源电力（苏州）有限公司	苏州	苏州	制造业		51.00%	投资设立
苏州春伏光伏科技有限公司	苏州	苏州	制造业		51.00%	投资设立
惠州春兴光伏工程有限公司	惠州	惠州	制造业		51.00%	投资设立
仙游春兴光伏工程有限公司	仙游	仙游	制造业		51.00%	投资设立
西安春兴光伏工程有限公司	西安	西安	制造业		51.00%	投资设立
CHUNXINGPOLANDSPZO.O.	波兰	波兰	制造业	100.00%		投资设立
惠州春兴精工有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		投资设立
CHUNXINGHOLDINGS(USA)LTD.	美国	美国	投资	100.00%		投资设立
IMF&AssemblyInc.	美国	美国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
北京春兴科技有限公司	北京	北京	贸易服务	100.00%		投资设立
深圳市华信科科技有限公司	深圳	深圳	电子元器件代理	80.00%		非同一控制下企业合并
WorldStyletechnologyInc.	英属维京群岛	英属维京群岛	实业投资	80.00%		非同一控制下企业合并

联合无线科技 (深圳)有限公司	深圳	深圳	电子元器件代理		80.00%	非同一控制下企业合并
UnitedWirelessTechnology(HK)Limited	香港	香港	电子元器件代理		80.00%	非同一控制下企业合并
SpringWirelessTechnology(HK)Limited	香港	香港	电子元器件代理		80.00%	非同一控制下企业合并
凯茂科技(深圳)有限公司	深圳	深圳	制造业	52.00%		非同一控制下企业合并
上海纬武通信有限公司	上海	上海	贸易	100.00%		投资设立
惠州鸿益进精密制造有限公司	东莞	东莞	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
华有光电(东莞)有限公司	东莞	东莞	制造业	100.00%		投资设立
金寨春兴精工有限责任公司	六安	六安	制造业	100.00%		投资设立
仙游纬武科技有限公司	仙游	仙游	贸易	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

注*1: 公司通过香港炜舜间接持有春兴铸造25%股权;

注*2: 公司通过香港炜舜间接持有印度春兴0.3%股权;

注*3: 公司通过香港炜舜间接持有春兴租赁25%股权;

注*4: 公司通过迈特巴巴多斯间接持有苏州迈特25%股权;

注*5: 公司通过World Style间接持有联合无线深圳、联合无线香港、春兴无线香港80%股权。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

深圳市华信科科技有限公司	20.00%	1,970.63	1,475.44	1,025.24
World Style technology Inc.	20.00%	1,349.92		2,394.41

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市华信科科技有限公司	60,870.21	53.35	60,923.56	55,797.35		55,797.35	31,586.06	150.65	31,736.71	29,086.43		29,086.43
World Style technology Inc.	33,656.34	125.08	33,781.42	21,809.36		21,809.36	24,243.72	131.21	24,374.93	19,152.45		19,152.45

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
深圳市华信科科技有限公司	62,537.36	9,853.13	9,853.13	14,616.63	35,626.70	1,917.21	1,917.21	-5,441.59
World Style technology Inc.	75,675.54	6,495.33	6,749.58	9,004.66	79,036.30	3,401.90	3,401.90	7,393.98

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
仙游县元生智汇科技有限公司	莆田市	莆田市	制造业	40.80%		权益法核算

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

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	18,069.37	26,178.61
非流动资产	86,747.61	77,476.88
资产合计	104,816.98	103,655.49
流动负债	5,527.75	4,467.53
非流动负债	1,001.96	
负债合计	6,529.71	4,467.53
归属于母公司股东权益	98,287.27	99,187.96
按持股比例计算的净资产份额	40,101.21	40,468.69
对合营企业权益投资的账面价值	35,087.92	35,458.94
营业收入	16,038.53	7,691.23
财务费用	-56.98	
净利润	-900.68	-1,794.93

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

1、定性信息

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他流动资产（理财产品及贷款）、长期应收款等。本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险；公司持有的应收票据除少量的商业承兑汇票外其余均为银行承兑汇票，具有较强的流动性，公司已制定相应的票据管理和控制流程并得到有效执行，极大程度的确保票据保管和使用的安全性，存在较低的信用风险；本公司仅与信用良好的客户进行交易，且会持续监控应收账款余额，以确保公司避免发生重大坏账损失的风险；本公司的理财产品基本为购买商业银行的保本型理财产品，风险性较低；本公司在发放贷款前对客户进行严格的信用评级，仅向信用良好的客户发放贷款，信用风险可控。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面价值，整体信用风险评价较低。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司持有的主要金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目名称	期末账面余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
金融资产：					

货币资金	990,635,252.85	—	—	—	990,635,252.85
应收票据及应收账款	1,753,925,448.49	—	—	—	1,753,925,448.49
其他应收款	443,173,245.43	—	—	—	443,173,245.43
其他流动资产	566,816,108.01	—	—	—	566,816,108.01
金融负债：					
短期借款	1,846,327,713.76	—	—	—	1,846,327,713.76
应付票据及应付账款	3,241,574,144.16	—	—	—	3,241,574,144.16
其他应付款	148,965,308.02	—	—	—	148,965,308.02

4、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率变动而发生波动的风险。公司存在进出口业务，汇率变动将对公司经营情况产生影响，期末公司外币金融资产及金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			91,618,818.63
其中：美元	12,568,592.19	6.8632	86,260,761.92
欧元	378,891.63	7.8473	2,973,276.29
港币	1,067,729.54	0.8762	935,544.62
卢比	6,583,447.13	0.0980	645,177.82
兹罗提	440,073.33	1.8271	804,057.98
应收账款			563,744,021.40
其中：美元	81,135,462.39	6.8632	556,848,905.48
欧元	878,660.93	7.8473	6,895,115.92
短期借款			67,229,978.16
其中：美元	9,795,718.93	6.8632	67,229,978.16
应付账款			142,863,160.58
其中：美元	20,718,024.21	6.8632	142,191,943.76
欧元	73,730.74	7.8473	578,587.24
港币	105,717.39	0.8762	92,629.58

其他应收款			275,099.98
其中：美元	40,083.34	6.8632	275,099.98
其他应付款			229,990.16
其中：欧元	29,308.19	7.8473	229,990.16

期末，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值0.5%，则公司将增加或减少利润总额222.66万元。

（2）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的生息资产主要为银行存款，计息负债为主要为长短期借款。假设报告期的计息负债（不考虑生息资产）一直持有至到期，在其他变量不变的情况下，利率增加1%，使公司利润总额减少2,128.99万元。

（3）其他价格风险

无。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

孙洁晓为公司的实际控制人。截止2018年12月31日，孙洁晓直接持有公司42.96%的股权。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、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七、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
-----------	--------

其他说明

本公司重要的合营和联营企业详见附注七、3、“在合营安排或联营企业中的权益”。

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
王凯	本公司的总经理
上海杰珂电器有限公司	本公司参股的公司
仙游县元生智汇科技有限公司	本公司参股的公司
莆田市凯茂科技有限公司	本公司参股公司的全资子公司
江苏凯尔生物识别科技有限公司	本公司总经理王凯系重大影响投资方

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海杰珂电器有限公司	原材料	48,263,325.51			41,048,146.42
莆田市凯茂科技有限公司	半成品	19,519,856.05			
仙游县元生智汇科技有限公司	半成品	7,175,771.75			

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
莆田市凯茂科技有限公司	原材料	7,433,745.54	
仙游县元生智汇科技有限公司	原材料	4,464,388.20	
江苏凯尔生物识别科技有限公司	产成品	41,895,718.73	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	出售股权	449,650,000.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬（万元）	691.23	469.83

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	仙游县元生智汇科技有限公司	32,735,641.44	1,636,782.07		
应收账款	惠州市泽宏科技有限公司	17,072,204.16	853,610.21		
应收账款	江苏凯尔生物识别科技有限公司	24,842,370.49			
其他应收款	苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	409,650,000.00			
其他应收款	仙游县元生智汇科技有限公司	4,015,019.90	200,751.00		
其他应收款	莆田市凯茂科技有限公司	2,013,333.33	100,666.67		
其他应收款	惠州市泽宏科技有限公司	24,888.89	1,244.44		

(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	上海杰珂电器有限公司	3,255,846.71	722,028.73
应付账款	莆田市凯茂科技有限公司	850,585.87	
应付账款	仙游县元生智汇科技有限公司	140,022.18	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

根据公司与中信建投证券股份有限公司（代龙兴16号定向资产管理计划）签订的《海峡元生私募基金财产份额远期转让协议》，公司作为受让方需承接中信建投持有的海峡元生基金实缴到资的财产份额。转让时间为中信建投所有持有的海峡元生基金完成实缴之日起满五年的对应日开始，分两期，按总额的50%、50%逐步回购。截至2018年12月31日第一期份额4亿元已实缴到位，根据上述协议的约定，公司需分别在2022年7月、2023年7月回购上述基金份额4亿元。

截至2018年12月31日止，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1. 本公司作为担保方，对合并范围内尚未履行完毕的担保信息见下：

被担保方	担保方	实际担保金额 (万元)	担保开始日	担保到期日	担保是否履行完毕
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	3,000.00	2017/10/23	2019/1/23	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	3,000.00	2017/10/26	2019/1/26	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	7,700.00	2018/1/24	2019/1/23	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	1,400.00	2018/2/2	2019/1/31	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	1,900.00	2018/2/7	2019/2/6	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	4,000.00	2018/2/9	2019/2/8	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	4,000.00	2018/2/14	2019/2/13	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	4,375.00	2018/2/27	2019/2/26	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	2,000.00	2018/3/9	2019/3/8	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	5,000.00	2018/4/10	2019/2/9	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	5,000.00	2018/5/10	2019/3/9	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	2,000.00	2018/5/24	2019/5/23	否
迈特通信设备 (苏州)有限公司	本公司	6,380.00	2018/6/20	2019/6/7	否
迈特通信设备	本公司	5,000.00	2018/7/10	2019/7/9	否

(苏州)有限公司					
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	3,800.00	2018/9/21	2019/3/21	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	1,847.00	2018/10/19	2019/4/18	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	858.00	2018/10/19	2019/4/19	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	2,800.00	2018/10/24	2019/4/24	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	3,600.00	2018/10/24	2019/10/24	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	700.00	2018/10/30	2019/4/30	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	3,331.00	2018/10/30	2019/4/30	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	661.00	2018/11/06	2019/03/10	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	1,500.00	2018/11/23	2019/11/22	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	19.00	2018/11/28	2019/4/6	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	124.00	2018/11/28	2019/4/7	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	308.00	2018/11/28	2019/4/8	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	42.00	2018/11/28	2019/4/9	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	2,370.00	2018/11/28	2019/5/27	否

司					
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	2,100.00	2018/11/28	2019/5/28	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	2,400.00	2018/11/30	2019/11/30	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	2,000.00	2018/12/20	2019/12/18	否
迈特通信设备(苏州)有限公司	本公司	3,600.00	2018/12/26	2019/12/10	否
春兴精工(常熟)有限公司	本公司	10,000.00	2017/7/7	2020/7/7	否
春兴精工(常熟)有限公司	本公司	1,500.00	2018/4/19	2019/4/18	否
春兴精工(常熟)有限公司	本公司	900.00	2018/4/23	2019/4/22	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	18.00	2017/6/29	2019/3/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	18.00	2017/6/29	2019/6/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	46.69	2017/7/26	2019/1/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	46.69	2017/7/26	2019/4/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	46.69	2017/7/26	2019/7/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	136.00	2017/7/31	2019/1/31	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	136.00	2017/7/31	2019/4/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	136.00	2017/7/31	2019/7/28	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	30.00	2017/8/10	2019/2/10	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	30.00	2017/8/10	2019/5/10	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	30.00	2017/8/10	2019/8/9	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2017/8/16	2019/2/16	否

限公司					
春兴融资租赁有限公司	本公司	16.88	2017/8/16	2019/5/16	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	16.88	2017/8/16	2019/8/16	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	57.86	2017/8/22	2019/2/22	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	57.86	2017/8/22	2019/5/22	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	57.86	2017/8/22	2019/8/22	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	20.50	2017/8/25	2019/2/25	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	20.50	2017/8/25	2019/5/25	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	20.50	2017/8/25	2019/8/25	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	45.00	2017/9/15	2019/3/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	45.00	2017/9/15	2019/6/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	45.00	2017/9/15	2019/9/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	18.75	2017/9/20	2019/3/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	18.75	2017/9/20	2019/6/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	18.75	2017/9/20	2019/9/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	34.58	2017/10/30	2019/1/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	34.58	2017/10/30	2019/4/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	34.58	2017/10/30	2019/7/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	34.58	2017/10/30	2019/10/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	24.00	2017/12/5	2019/3/5	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	24.00	2017/12/5	2019/6/5	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	24.00	2017/12/5	2019/9/5	否

限公司					
春兴融资租赁有限公司	本公司	24.00	2017/12/5	2019/12/5	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	25.75	2017/12/15	2019/3/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	25.75	2017/12/15	2019/6/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	25.75	2017/12/15	2019/9/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	25.75	2017/12/15	2019/12/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	37.00	2017/12/29	2019/3/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	37.00	2017/12/29	2019/6/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	37.00	2017/12/29	2019/9/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	37.00	2017/12/29	2019/12/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	169.00	2018/1/12	2019/1/11	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	135.00	2018/1/25	2019/1/15	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	68.00	2018/1/26	2019/1/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	68.00	2018/1/26	2019/4/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	68.00	2018/1/26	2019/7/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	68.00	2018/1/26	2019/10/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	68.00	2018/1/26	2020/1/26	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	127.00	2018/1/30	2019/1/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	120.00	2018/1/30	2019/1/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	50.00	2018/2/7	2019/2/7	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	52.00	2018/2/7	2019/2/7	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	52.00	2018/2/7	2019/5/7	否

限公司					
春兴融资租赁有限公司	本公司	52.00	2018/2/7	2019/8/7	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	52.00	2018/2/7	2019/11/7	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	52.00	2018/2/7	2020/2/6	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	43.00	2018/2/9	2019/2/9	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	43.00	2018/2/9	2019/5/9	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	43.00	2018/2/9	2019/8/9	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	43.00	2018/2/9	2019/11/9	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	43.00	2018/2/9	2020/2/8	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	106.00	2018/2/11	2019/2/11	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	49.00	2018/3/23	2019/3/23	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	49.00	2018/3/23	2019/6/23	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	49.00	2018/3/23	2019/9/23	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	49.00	2018/3/23	2019/12/23	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	49.00	2018/3/23	2020/3/23	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	70.00	2018/3/30	2019/3/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	70.00	2018/3/30	2019/6/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	70.00	2018/3/30	2019/9/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	70.00	2018/3/30	2019/12/30	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	70.00	2018/3/30	2020/3/29	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	19.00	2018/4/13	2019/1/13	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	19.00	2018/4/13	2019/4/13	否

限公司					
春兴融资租赁有限公司	本公司	19.00	2018/4/13	2019/7/13	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	19.00	2018/4/13	2019/10/13	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	19.00	2018/4/13	2020/1/13	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	19.00	2018/4/13	2020/4/10	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2018/4/20	2019/1/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2018/4/20	2019/4/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2018/4/20	2019/7/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2018/4/20	2019/10/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2018/4/20	2020/1/20	否
春兴融资租赁有限公司	本公司	17.00	2018/4/20	2020/4/20	否
苏州春兴商业保理有限公司	本公司	500.00	2018/7/11	2019/1/10	否
苏州春兴商业保理有限公司	本公司	600.00	2018/8/9	2019/1/21	否
苏州春兴商业保理有限公司	本公司	900.00	2018/8/9	2019/2/1	否
苏州春兴商业保理有限公司	本公司	950.00	2018/9/13	2019/3/12	否
苏州春兴商业保理有限公司	本公司	3,000.00	2018/10/25	2019/4/30	否
苏州春兴商业保理有限公司	本公司	2,000.00	2018/12/12	2019/7/1	否
春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	本公司	257.00	2018/7/12	2019/1/8	否
春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	本公司	240.00	2018/12/12	2019/6/12	否
东莞迈特通讯科技有限公司	本公司	6,000.00	2017/8/29	2020/8/29	否
凯茂科技(深圳)	本公司	3,000.00	2018/11/16	2019/11/16	否

有限公司					
深圳市华信科科技有限公司	本公司	2,000.00	2018/4/16	2019/4/16	否

1. 本公司作为担保方，对合并范围外尚未履行完毕的担保信息见下：

担保对象名称	实际发生日期	担保额度（万元）	实际担保金额（万元）	担保类型	是否履行完毕
仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	2017/7/7	80,000.00	40,000.00	连带责任担保	否

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	15,662,685.98	74,931,780.41
应收账款	1,502,891,803.74	538,087,559.52
合计	1,518,554,489.72	613,019,339.93

(1) 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	15,006,055.09	73,724,933.88
商业承兑票据	656,630.89	1,206,846.53
合计	15,662,685.98	74,931,780.41

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	13,412,842.42
合计	13,412,842.42

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	2,716,019,603.31	
商业承兑票据	4,589,436.70	
合计	2,720,609,040.01	

4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(2) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	6,009,784.28	0.39%	6,009,784.28	100.00%		5,440,697.15	0.97%	5,440,697.15	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,528,227,981.23	99.53%	25,336,177.49	1.66%	1,502,891,803.74	554,189,974.00	99.03%	16,102,414.48	2.91%	538,087,559.52
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,261,043.89	0.08%	1,261,043.89	100.00%						
合计	1,535,498,809.40	100.00%	32,607,005.66	2.12%	1,502,891,803.74	559,630,671.15	100.00%	21,543,111.63	3.85%	538,087,559.52

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
Ener-t International Projects	6,009,784.28	6,009,784.28	100.00%	公司与 Ener-t International Projects(E.P.C).LTD 存在质量纠纷，预计该笔应收款项无法收回，公司对其按 100%全额计提坏账准备。
合计	6,009,784.28	6,009,784.28	--	--

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			
0-6 月	451,463,587.26	22,573,179.36	5.00%
7-12 月	34,302,554.12	1,715,127.71	5.00%
1 年以内小计	485,766,141.38	24,288,307.07	5.00%
1 至 2 年	4,204,572.50	420,457.25	10.00%
2 至 3 年	0.00		30.00%
3 至 4 年	1,254,826.34	627,413.17	50.00%

4 至 5 年			80.00%
5 年以上			100.00%
合计	491,225,540.22	25,336,177.49	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 11,063,894.03 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	595,656,358.97	1年以内	38.79	—
客户二	323,242,794.79	1年以内	21.05	—
客户三	46,167,913.19	1年以内	3.01	2,308,395.66
客户四	45,529,430.54	1年以内	2.97	—
客户五	43,144,169.38	1年以内	2.81	2,157,208.47
合计	1,053,740,666.87		68.63	4,465,604.13

5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	89,328,236.13	
其他应收款	1,105,440,594.88	1,085,436,234.47
合计	1,194,768,831.01	1,085,436,234.47

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
东莞迈特通讯科技有限公司	20,655,445.54	
深圳市迈特通信设备有限公司	6,567,397.60	
上海纬武通信有限公司	3,087,793.89	
深圳市华信科科技有限公司	59,017,599.10	
合计	89,328,236.13	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

(3) 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		
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	409,650,000.00	36.97%			409,650,000.00	96,900,000.00	8.91%		96,900,000.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	698,389,923.33	63.03%	2,599,328.45	0.37%	695,790,594.88	990,805,455.13	91.09%	2,269,220.66	0.23%	988,536,234.47
合计	1,108,039,923.33	100.00%	2,599,328.45	0.23%	1,105,440,594.88	1,087,705,455.13	100.00%	2,269,220.66	0.21%	1,085,436,234.47

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	409,650,000.00			同一实际控制人
合计	409,650,000.00		--	--

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	7,679,818.27	383,990.91	5.00%
1 至 2 年	1,143,520.65	114,352.06	10.00%
2 至 3 年	6,284,979.47	1,885,493.84	30.00%
3 至 4 年	226,983.27	113,491.64	50.00%
4 至 5 年			80.00%
5 年以上	102,000.00	102,000.00	100.00%
合计	15,437,301.66	2,599,328.45	

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 330,107.79 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

3)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
与子公司往来	692,630,185.95	962,027,123.61
代垫款	161,152.03	7,126,226.24
期货保证金	4,000,255.60	13,116,957.30
股权转让款	409,650,000.00	100,078,350.00
保证金及押金	661,336.12	386,300.00
其他	936,993.63	4,970,497.98
合计	1,108,039,923.33	1,087,705,455.13

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
苏州工业园区卡恩连特科技有限公司	股权转让款	409,650,000.00	1 年以内	36.97%	
惠州春兴精工有限公司	往来款	147,116,929.61	1 年以内	13.28%	
深圳市迈特通信设备有限公司	往来款	132,188,531.81	1 年以内	11.93%	
春兴精工（常熟）有限公司	往来款	122,271,564.44	1-2 年	11.03%	
深圳市华信科科技有	往来款	106,617,764.11	1 年以内	9.62%	

限公司					
合计	--	917,844,789.97	--	82.83%	

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,340,562,132.40		2,340,562,132.40	2,933,927,082.40		2,933,927,082.40
对联营、合营企业投资	377,986,212.23		377,986,212.23	380,589,418.68		380,589,418.68
合计	2,718,548,344.63		2,718,548,344.63	3,314,516,501.08		3,314,516,501.08

(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
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	56,038,944.01			56,038,944.01		
苏州工业园区永达科技有限公司	16,278,219.99			16,278,219.99		
香港炜舜国际有限公司	92,459,356.00			92,459,356.00		
春兴（芬兰）有限公司	3,360,068.57			3,360,068.57		
南京春睿精密机械有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
苏州春兴投资有限公司	140,000,000.00			140,000,000.00		
春兴精工（印度）有限公司	9,666,245.10			9,666,245.10		

CHUNXIN PRECISION MECHANICAL INC	619,275.00			619,275.00		
春兴精工（常熟） 有限公司	400,000,000.00			400,000,000.00		
迈特通信设备（苏 州）有限公司	59,885,475.00			59,885,475.00		
深圳春兴数控设 备有限责任公司	600,000.00			600,000.00		
深圳市迈特通信 设备有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
东莞迈特通讯科 技有限公司	226,000,000.00			226,000,000.00		
苏州阳丰科技有 限公司	6,375,000.00			6,375,000.00		
苏州春兴精工科 技有限公司	2,550,000.00		2,550,000.00			
CHUNXING POLAND SP ZO.O.	13,438,011.73			13,438,011.73		
惠州春兴精工有 限公司	600,000,000.00			600,000,000.00		
北京春兴科技有 限公司		3,000,000.00		3,000,000.00		
CHUNXING HOLDINGS(USA)LTD.	349,959,750.00		349,959,750.00			
春兴新能源电力 （苏州）有限公司	17,000,000.00	17,000,000.00		34,000,000.00		
上海纬武通信有 限公司	10,100,000.00			10,100,000.00		
凯茂科技（深圳） 有限公司	118,596,737.00			118,596,737.00		
惠州市泽宏科技 有限公司	300,000,000.00		300,000,000.00			
深圳市华信科科 技有限公司	213,600,000.00			213,600,000.00		
华有光电（东莞）	20,000,000.00			20,000,000.00		

有限公司						
World Style Technology Holdings Limited	226,400,000.00			226,400,000.00		
金寨春兴精工有限公司		18,830,000.00		18,830,000.00		
Chunxing Holdings II (USA) Ltd.		20,314,800.00		20,314,800.00		
减：长期投资减值准备						
合计	2,933,927,082.40	59,144,800.00	652,509,750.00	2,340,562,132.40		

(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											
仙游县元生智汇科技有限公司	354,589,418.68			-3,738,679.08						350,850,739.60	
上海杰珂电器有限公司	26,000,000.00	2,000,000.00		-864,527.37						27,135,472.63	
小计	380,589,418.68	2,000,000.00		-4,603,206.45						377,986,212.23	
合计	380,589,418.68	2,000,000.00		-4,603,206.45						377,986,212.23	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,607,795,093.06	1,392,643,490.18	1,207,893,055.21	1,167,277,199.09

其他业务	141,803,465.49	67,314,868.49	133,716,949.77	54,491,313.12
合计	1,749,598,558.55	1,459,958,358.67	1,341,610,004.98	1,221,768,512.21

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	99,550,528.72	459,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-4,603,206.45	-7,323,330.49
处置长期股权投资产生的投资收益		7,100,000.00
期货投资收益	-11,241,138.46	10,002,324.94
理财产品收益	5,170,385.61	3,201,767.87
处置子公司	-2,244,950.00	525,553.64
合计	86,631,619.42	13,965,315.96

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,632,276.31	
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）	33,108,440.07	
委托他人投资或管理资产的损益	7,102,345.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-16,350,778.99	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,708,750.62	
减：所得税影响额	3,633,152.81	
少数股东权益影响额	3,797,217.80	

合计	15,506,110.31	--
----	---------------	----

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.48%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.91%	0.02	0.02

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、载有公司法定代表人袁静女士、主管会计工作负责人单兴洲先生签名并盖章的会计报表；
- 二、载有中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）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信息披露报刊《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、载有公司法定代表人签名的2018年年度报告全文原件；
- 五、以上文件备置地：公司董事会秘书办公室。

苏州春兴精工股份有限公司

法定代表人：_____

袁 静

二〇一九年四月十九日