

Nader 良信电器

上海良信电器股份有限公司

2019 年年度报告

2020 年 03 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。

公司负责人任思龙、主管会计工作负责人程秋高及会计机构负责人(会计主管人员)刘春明声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1)市场风险：国内低压电器市场竞争者主要以外商投资企业和少数本土企业为主。在中国低压电器市场持续快速增长和产业升级的驱使下，本土企业将不断通过技术创新、专业化以提升市场竞争力，而跨国公司将携技术优势继续大力扩张，竞争主体将愈加多元化，竞争也将趋于激烈。公司在低压电器行业已经经营近二十年，有着丰富的市场营销经验，同时通过不断的技术创新和优质服务，在国内低压电器中、高端产品市场中形成了较强的竞争力。但与国际跨国公司相比，公司经营规模相对较小，品牌影响力也尚未达到国际知名品牌的程度，若公司在未来的一段时间内不能有效提高经营规模和品牌影响力，公司将面临低压电器中、高端市场竞争加剧的风险。

2)应收账款发生坏账的风险：报告期内，公司应收账款的规模较大，截至2019年末和2018年末，应收账款的账面价值为14,517.1万元和9,944.49万元，占公司总资产的比重分别为6.23%和4.59%。公司应收账款的规模由公司所处的行业特点和业务经营模式所决定。公司的主要客户均在行业内具有较高地位，

资产规模较大，经营稳定，商业信誉良好，大多为公司的长期业务合作伙伴。报告期内，公司的应收账款周转率保持了较高的水平，2019 年和 2018 年，应收账款周转率分别为 14.83 次和 13.14 次。随着公司业务规模的扩大，应收账款也将有所增长。虽然公司应收账款的回收风险较小，并按照谨慎的原则计提了坏账准备，但若该等款项不能及时收回，可能给公司带来呆坏账风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 768,907,202 股(公司总股本 785,015,910 股扣除已回购股份 16,108,708 股)为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），送红股 0 股（含税），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	12
第五节重要事项.....	24
第六节股份变动及股东情况	56
第七节优先股相关情况	65
第八节可转换公司债券相关情况	66
第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况	67
第十节公司治理.....	72
第十一节公司债券相关情况	77
第十二节 财务报告.....	78
第十三节 备查文件目录	205

释义

释义项	指	释义内容
报告期	指	2019 年 1 月 1 日-2019 年 12 月 31 日
元	指	人民币元，中华人民共和国法定货币
公司、本公司	指	上海良信电器股份有限公司
股东大会	指	上海良信电器股份有限公司股东大会
董事会	指	上海良信电器股份有限公司董事会
监事会	指	上海良信电器股份有限公司监事会
实际控制人	指	任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣五位签订一致行动协议的自然人
巨潮资讯网	指	深圳证券交易所指定披露媒体，网址 http://www.cninfo.com.cn

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	良信电器	股票代码	002706
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海良信电器股份有限公司		
公司的中文简称	良信电器		
公司的外文名称（如有）	Shanghai Liangxin Electrical Co.,LTD.		
公司的法定代表人	任思龙		
注册地址	上海市浦东新区申江南路 2000 号		
注册地址的邮政编码	201206		
办公地址	上海市浦东新区申江南路 2000 号		
办公地址的邮政编码	201206		
公司网址	www.sh-liangxin.com		
电子信箱	chengqiugao@sh-liangxin.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程秋高	方燕
联系地址	上海市浦东新区申江南路 2000 号	上海市浦东新区申江南路 2000 号
电话	021-68586651	021-68586632
传真	021-58073019	021-58073019
电子信箱	chengqiugao@sh-liangxin.com	fangyan@sh-liangxin.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，证券日报，上海证券报，中国证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网，网址 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	63132431-9
--------	------------

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）	2019年1月21日，任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣等五人重新续签了《一致行动协议》，继续通过“一致行动”保持对公司的控制地位。一致行动协议续签后，公司实际控制人由任思龙、樊剑军、杨成青、陈平、丁发晖、任思荣等六人变更为任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣等五人。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路61号4楼
签字会计师姓名	张宇、张叶盛

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

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

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入（元）	2,038,513,229.74	1,573,786,706.62	29.53%	1,452,048,270.46
归属于上市公司股东的净利润（元）	273,089,847.42	221,965,243.62	23.03%	210,200,079.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	240,480,444.95	181,147,118.79	32.75%	167,723,774.46
经营活动产生的现金流量净额（元）	331,286,519.74	261,970,952.34	26.46%	171,301,937.35
基本每股收益（元/股）	0.35	0.28	25.00%	0.27
稀释每股收益（元/股）	0.35	0.28	25.00%	0.27
加权平均净资产收益率	13.80%	10.49%	3.31%	10.50%
	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末
总资产（元）	2,329,648,816.15	2,166,400,281.15	7.54%	2,033,583,415.13
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,806,565,872.15	1,759,692,853.38	2.66%	1,689,163,319.48

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	380,684,904.71	564,789,511.53	559,617,264.83	533,421,548.67
归属于上市公司股东的净利润	43,225,307.99	111,736,096.74	98,068,286.26	20,060,156.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	39,448,843.98	90,372,529.09	92,393,901.44	18,265,170.44
经营活动产生的现金流量净额	42,961,019.27	167,281,820.49	63,925,084.30	57,118,595.68

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	2019 年金额	2018 年金额	2017 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）	-343,948.84	-777,027.53	-592,195.54	
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）	29,466,476.49	29,524,018.00	25,456,493.50	
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			499,702.38	

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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,659,569.66	19,472,713.14	24,127,676.03	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	770,921.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	550,582.80	-202,193.13	392,287.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	237,864.90			
减：所得税影响额	5,732,063.54	7,199,385.65	7,407,657.98	
合计	32,609,402.47	40,818,124.83	42,476,305.44	--

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

公司是国内低压电器行业高端市场的领先企业之一，公司坚持以客户为中心、以市场为导向，以较快的响应速度自主研发并以较高的性价比推出行业内先进的产品，替代国际知名品牌，打造民族品牌。公司系上海市高新技术企业、上海市科技小巨人企业、国家企业技术中心，公司主导产品小型断路器、塑壳断路器被推荐为上海名牌产品。

公司长期专注于低压电器高端市场的产品研发、生产和销售，立志成为智能化高端低压电气系统解决方案专家。公司目前从事终端电器、配电电器、控制电器以及智能电工等电器产品的研发、生产和销售，低压电器产品作为用电负载的前端设备，广泛应用于信息通信、智能楼宇、新能源、电力、数据中心、机床、起重、石化、冶金、铁路、轨交等国民经济的各个领域。

和同行业其他企业相比，公司的经营模式有如下特点：

(1) 公司实行社会专业化分工的生产模式，在运营管理上，公司主抓产品研发和产品装配测试的关键两端，在产品制造过程中除关键部件、关键工艺由公司独立完成及把控外，其余零部件由标准件供应商和定制件供应商提供。公司还视重要性程度，按照公司定制的相关标准，参与定制件供应商相关模具的设计和制造，并对定制件产品所使用的各种金属、塑料材质向供应商提出明确的品质要求，从而确保公司产品的稳定性和可靠性。

(2) 对应上述生产模式，为实现各项产品的性能和品质等要求，公司在生产前期就导入对定制件供应商的选择和管控，并在其对公司供货前期就进行相关的技术介入。对于采购量较大的关键标准件或定制件，公司选用多家供应商参与竞争，根据其质量、成本、技术、交货周期等指标进行综合评价，从而确保部件供货的稳定性与价格的合理性。

(3) 公司制定了营销牵引、智能创新、强质降本、绩效驱动的工作方针，强力深化营销组织变革，打造端到端的业务流， workflow，有力促进了营销工作和业绩增长。根据市场和行业发展需要，整合销售网络，聚焦各行业大客户开发。全国销售部下属5个大区，54个办事处，以“灯塔行动”、“惊蛰行动”等推动聚焦区域项目落地，快速服务并及时响应客户需求。携手国内知名企业服务全球市场。在智能楼宇行业，进一步扩大了品牌影响力和市场占有率，深入高端写字楼与商业配电系统，提升新续签战略客户数量，与碧桂园等头部客户签署战略合作协议；在新能源行业，风电细分领域实现倍数增长，国内外光伏业主、EPC品牌认可度持续提升，逆变器市场占有率行业前列且份额逐步扩大；在传统工控行业，空调行业开发取得突破；新能源汽车行业从充电设施、车载配电到电池包全方位推进效果显著，已经通过多家客户产品测试及应用。在信息通讯行业，适用于5G网络的1U产品成功上市，与三大运营商及设备商保持良好合作关系，较为深入地参与了5G事业的发展。在电力行业，积极参与国网、南网集采招标，参与泛在国网电力互联网苏州等示范项目建设，初步奠定了今后电力行业的合作拓展基础。

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
无形资产	无形资产同比增长 65.98%，主要是购买海盐制造基地土地使用权所致
在建工程	在建工程同比增长 240.21%，主要是软件工程投入及海盐制造基地投入增加所致

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

1、市场定位清晰，运作模式行之有效

公司自成立以来，始终定位于低压电器行业高端市场，专注于高端市场产品的研发、生产和销售。多年以来，公司发展速度和质量领先，目前已在高端低压电器市场树立了重要的市场地位。

公司建立了重点突出、布局合理、覆盖面广的营销网络，依托该营销网络，公司贯彻集中聚焦的原则，集中力量，以BtoB（Business to Business）的营销方式，发挥公司在细分市场的领先优势的同时，逐步实现在建筑、电力、新能源、工控、数据中心等重点行业中的突破。

2、拥有较强的研发能力

公司研发中心实施内部人才培养和外部人才引进并行机制：从全国各高等院校招收电气、自动化、机械、电子、材料、机电工程等专业的优秀毕业生；行业内引进技术及综合能力较强的关键人才；并持续组织人才技术培训和能力提升。设立端到端流程型组织的产品线模式及技术系统、信息化系统运作模式，全面提升产品综合竞争力和客户快速响应能力，提升组织整体运作效率，形成技术和经营领先优势，实现组织商业成功。公司研发中心于2019年顺利通过国家级企业技术中心复评，这意味着良信的研发能力和创新成果再次得到国家级的认可。

截至2019年底累计获得授权668项（其中发明专利90项，实用新型专利469项，外观专利109项）。

3、工艺平台完善和产品工艺突破

2019年持续推进工艺平台建设，应用材料方面新建材料库，材料研究成果3项（磁材料、触头材料及防霉塑料应用）；工艺规范的编制和修订15份，新工艺推广和应用10项，通过工艺改善实现全自动化焊接2项；持续增加半自动化焊接改造16项；关键项目拉动新工艺的开发，关键工艺的突破和应用，对研发工作和现场工艺改进都取得较大成果。

过程及材料工艺部工作围绕材料工艺和产品制程工艺两个方面开展。材料工艺方面创新性的完成了良信材料库的初步建设，高效专业服务于产品，收集整理良信产品材料基础数据，解决微断产品黑点的疑难问题，研究磁性材料零件性能提升后对产品分断能力的提升，并在微断、塑壳等多个产品上实现成果转化。产品制程工艺方面完成了新能源产品和信息通讯产品两个公司级项目中制程工艺优化工作，完成框架车间产线优化项目工艺工作，推动终端电磁漏电脱扣器项目工艺工作，并从工艺角度对原设计方案提出要求、给出建议，取得较大进展，推动电磁漏电脱扣器设计方案的优化。

4、信息化建设成效显著

公司将“信息化”定义为企业的核心竞争力，持续不断地投入并且取得相应的成效。2019年具体的信息化工作主要在以下三个方面，第一，研发信息化，通过实施国际一流的产品生命周期管理系统，加强并扩展了产品研发过程和产品数据的管理，该系统通过与ERP等系统集成实现了产品基础数据的统一管理，为越来越多的多样性产品数据提供了稳定保障。第二，营销信息化，导入了DMS经销商门户系统和CSM售后服务系统，提高了经销商业务经营的便利性与售后服务业务的数字化程度，将宝贵的客户售后信息迅速的传递到公司并在公司内得以快速有组织的分析。第三，供应链信息化，持续进行NMES系统推广，使生产线异常问题得以快速传递解决，提高了问题闭环管理效率；通过NQMS来料质量检验系统将来料检验前移至供应商，用有效的数字化方法有效地缩短了物料进厂时间，提高了供应链反应时间水平，通过实施WMS仓库管理系统，将其与多个业务系统集成实现物料仓储平台化管理，通过导入自动化条码识别技术，精确管理库存批次和仓储定置化，同时结合APS排程，逐步推进全公司的精益物流水平。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年度，公司在董事会的正确领导下，在经营层和全体员工的共同努力下，进一步加强市场推广及品牌建设，加快技术升级和新产品研制，不断打造提升组织管理能力，推动组织架构和人员使用的变革，升级信息化管理手段，提升内部运营管理效率，主要完成了以下各项工作：

1、客户和市场方面：公司始终践行以客户为中心的理念，强力深化营销组织变革。根据市场和行业发展需要，整合销售网络，聚焦各行业大客户开发。全国销售部下属5个大区，54个办事处，聚焦区域项目落地，快速服务并及时响应客户需求。携手国内知名企业服务全球市场。在智能楼宇行业，进一步扩大了品牌影响力和市场占有率，深入高端写字楼与商业配电系统，提升新签续签战略客户数量；在新能源行业，风电细分领域实现倍数增长，国内外光伏业主、EPC品牌认可度持续提升，逆变器市场占有率行业前列且份额逐步扩大；在传统工控行业，空调行业开发取得突破；新能源汽车行业从充电设施、车载配电到电池包全方位推进效果显著，已经通过多家客户产品测试及应用。在信息通讯行业，适用于5G网络的1U产品成功上市，与三大运营商及设备商保持良好合作关系。

2、研发和技术方面：企业知识产权管理更加规范化、系统化，专利管理系统运行良好，推动了各产品类专利库建设，有效提升了专利检索分析效率；专利申请数量持续增长，2019年共申请专利248项（其中发明专利75项），获得授权共计155项；截至2019年底，累计申请专利1095项（其中发明专利339项），累计获得授权668项；专利申请及获证数量的大幅增长，进一步体现了我司自主研发创新能力的提升，稳固了在行业内的高新技术地位；商标布局及监控有序开展，2019年商标新申请4件，预计于2020年获准注册；至2019年底，公司共申请商标84件，其中60件商标已经获得了注册；每月持续监控对我司核心商标恶意仿冒的商标，并及时进行应对处理，2019年成功无效、异议、撤销5件恶意仿冒我司的商标，有效降低了我司被他人仿冒商标、侵害品牌的风险，保护了我司的品牌声誉。

3、在运营方面，向产业链上游延伸，完善供应链布局，开始筹建良信电器海盐智能制造基地。向供应链两端延伸，与供应商和经销商深度协同，优化库存结构，聚焦重点客户，提升了交付保障能力。积极推进精益生产、精益物流项目、引进自动化装备，提升了生产柔性及响应能力。通过SRM、WMS、EAM、TMS等信息化系统建设，质量前移，交付周期优化、运输管理等项目，强质增效，降低了运营成本。

4、在信息化方面，2019年，我们梳理出了公司未来五年业务数字化搭建的方向和路径。一方面，公司明确了未来五年将以打造“业务数字化”为发展方向之一；另一方面，通过引入一流咨询公司提供的经验和方法确定了未来5年的信息化治理和建设路径框架。同时我们将通过完善信息安全体系，导入两化融合管理体系认证，为实现5年业务数字化目标保驾护航。具体的信息化工作主要在以下三个方面展开，第一，研发信息化，通过实施国际一流的产品生命周期管理系统，加强并扩展了产品研发过程和产品数据的管理，该系统通过与ERP等系统集成实现了产品基础数据的统一管理，为越来越多的多样性产品数据提供了稳定保障。第二，营销信息化，导入了DMS经销商门户系统和CSM售后服务系统，提高了经销商业务经营的便利性与售后服务业务的数字化程度，将宝贵的客户售后信息迅速的传递到公司并在公司内得以快速有组织的分析。第三，供应链信息化，持续进行NMES系统推广，使生产线异常问题得以快速传递解决，提高了问题闭环管理效率；通过NQMS来料质量检验系统将来料检验前移至供应商，用有效的数字化方法有效地缩短了物料进厂时间，提高了供应链反应时间水平，通过实施WMS仓库管理系统，将其与多个业务系统集成实现物料仓储平台化管理，通过导入自动化条码识别技术，精确管理库存批次和仓储定置化，同时结合APS排程，逐步推进全公司的精益物流水平。

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

	2019 年		2018 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	2,038,513,229.74	100%	1,573,786,706.62	100%	29.53%
分行业					
工业	2,038,513,229.74	100.00%	1,573,786,706.62	100.00%	29.53%
分产品					
终端电器	899,649,958.57	44.13%	727,116,748.04	46.20%	23.73%
配电电器	913,628,756.30	44.82%	699,389,928.35	44.44%	30.63%
控制电器	133,089,370.45	6.53%	102,335,922.66	6.50%	30.05%
智能电工	85,095,725.00	4.17%	37,962,115.83	2.41%	124.16%
其他业务	7,049,419.42	0.35%	6,981,991.74	0.45%	0.97%
分地区					
国内	2,006,260,571.41	98.42%	1,495,879,789.65	95.05%	34.12%
国外	32,252,658.33	1.58%	77,906,916.97	4.95%	-100.00%

(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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	2,038,513,229.74	1,207,182,358.46	40.78%	29.53%	29.65%	-0.06%
分产品						
终端电器	899,649,958.57	530,063,017.49	41.08%	23.73%	29.58%	-2.66%
配电电器	913,628,756.30	509,537,928.76	44.23%	30.63%	24.67%	2.67%
分地区						
国内	2,006,260,571.41	1,189,666,186.54	40.70%	34.12%	35.59%	0.22%

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	2019 年	2018 年	同比增减
工业	销售量	极（台）	62,084,693	53,170,075	16.77%
	生产量	极（台）	63,415,504	54,425,763	16.52%
	库存量	极（台）	9,105,775	7,774,964	17.12%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	直接材料	895,066,385.77	74.15%	737,787,628.84	79.24%	21.32%
工业	直接人工	115,062,032.93	9.53%	90,892,119.17	9.76%	26.59%
工业	制造费用	194,125,374.26	16.08%	99,040,136.67	10.64%	96.01%
工业	其他业务成本	2,928,565.50	0.24%	3,388,660.23	0.36%	-13.58%

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
终端电器	营业成本	530,063,017.49	43.91%	409,064,878.06	43.90%	29.58%
配电电器	营业成本	509,537,928.76	42.21%	408,722,171.46	43.93%	24.67%
控制电器	营业成本	98,254,164.90	8.14%	79,359,428.80	8.52%	23.81%
智能电工	营业成本	66,398,681.81	5.50%	30,573,406.36	3.65%	117.18%
其他业务	营业成本	2,928,565.50	0.24%	3,388,660.23	0.36%	-13.58%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、本年本公司新设投资全资子公司良信电器（海盐）有限公司，认缴注册资本人民币40,000万元，实缴出资15,000万元，于

2019年纳入合并报表范围。

2、本年本公司新设投资全资子公司上海良韵科技有限公司，认缴注册资本人民币1,000万元，尚未实缴出资，于2019年纳入合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	341,000,776.20
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	16.78%
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	第一名	95,162,269.47	4.68%
2	第二名	90,085,714.51	4.44%
3	第三名	61,567,698.79	3.03%
4	第四名	49,015,324.57	2.41%
5	第五名	45,169,768.85	2.22%
合计	--	341,000,776.20	16.78%

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）	207,187,064.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.29%
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	第一名	51,535,450.92	5.05%
2	第二名	44,216,831.10	4.33%
3	第三名	38,331,890.92	3.75%
4	第四名	38,263,988.36	3.75%
5	第五名	34,838,903.56	3.41%

合计	--	207,187,064.86	20.29%
----	----	----------------	--------

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	276,907,660.52	203,627,025.87	35.99%	进一步加大市场开发及人员激励所致
管理费用	91,905,268.60	80,585,436.65	14.05%	
财务费用	-2,419,852.92	-2,961,064.65	18.28%	
研发费用	176,140,893.41	139,161,364.81	26.57%	

4、研发投入

适用 不适用

报告期内研发支出占营业收入的比例为8.64%，研发支出比上年增长了26.57%。主要是由于公司已经顺利导入并不断完善IPD集成产品开发体系，编制了近五年的产品战略规划，确定了六个产品线产品项目路标，初步形成了未来五年的产品格局，使得研发支出较上年有较大增长。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	531	493	7.71%
研发人员数量占比	23.82%	24.99%	-1.17%
研发投入金额（元）	176,140,893.41	139,161,364.81	26.57%
研发投入占营业收入比例	8.64%	8.84%	-0.20%
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	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,713,210,895.70	1,431,036,484.48	19.72%

经营活动现金流出小计	1,381,924,375.96	1,169,065,532.14	18.21%
经营活动产生的现金流量净额	331,286,519.74	261,970,952.34	26.46%
投资活动现金流入小计	1,509,594,126.96	1,784,490,270.99	-15.40%
投资活动现金流出小计	1,464,507,656.38	1,838,592,162.56	-20.35%
投资活动产生的现金流量净额	45,086,470.58	-54,101,891.57	183.34%
筹资活动现金流出小计	243,451,996.74	184,143,747.30	32.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-243,451,996.74	-184,143,747.30	-32.21%
现金及现金等价物净增加额	132,915,479.04	24,565,465.29	441.07%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、投资活动产生的现金流量净额同比增加183.34%，主要是理财产品到期所致；
- 2、筹资活动产生的现金流量净额同比减少32.21%，主要是因为2018年度分红所致；
- 3、现金及现金等价物净增加额同比增加441.07%，主要是本年度回款情况较好，应收账款周转加快所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

□ 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

	2019 年末		2019 年初		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	285,295,874.59	12.25%	151,419,637.80	6.99%	5.26%	
应收账款	145,171,038.76	6.23%	99,444,859.53	4.59%	1.64%	
存货	269,038,475.31	11.55%	227,888,526.18	10.52%	1.03%	
投资性房地产	33,856,708.55	1.45%	36,635,814.07	1.69%	-0.24%	
长期股权投资	25,407,470.48	1.09%			1.09%	
固定资产	672,303,274.52	28.86%	649,365,512.28	29.97%	-1.11%	
在建工程	24,642,529.63	1.06%	7,243,230.03	0.33%	0.73%	

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	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产(不含衍生金融资产)	0.00				50,369,287.20			50,369,287.20
应收款项融资	0.00				343,059,305.29			343,059,305.29
上述合计	0.00				393,428,592.49			393,428,592.49
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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

无

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
92,088,416.00	194,119,517.01	-52.56%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)
智能型及新能源电器和装置研发制造基地项目	自建	是	低压电器	92,088,416.00	508,407,845.17	非公开发行 A 股	102.60%	69,689,352.77	69,689,352.77	不适用		
合计	--	--	--	92,088,416.00	508,407,845.17	--	--	69,689,352.77	69,689,352.77	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

2016	非公开发行 A 股	49,551.79	9,208.84	50,840.78	0	0	0.00%	1,713.18	尚未使用募集资金 1,713.18 万(均为理财利息收入)中 379.28 万元转入公司基建账户尚待使用,其余金额 1,333.90 万元存储在公司募集资金专户中,以上结余资金均用于项目尾款的支付。	0
合计	--	49,551.79	9,208.84	50,840.78	0	0	0.00%	1,713.18	--	0
募集资金总体使用情况说明										
非公开发行股票项目情况: 经中国证券监督管理委员会发行审核委员会证监许可【2016】248 号文核准, 公司非公开发行股份 1,417.848 万股, 发行价为每股人民币 35.97 元, 扣除发行费用后募集资金净额为 49,551.79 万元。截至报告期末, 募投项目累计投入 50,840.78 万元(含已置换金额 6,674.07 万元), 划转 379.28 万元至基建账户用于募投项目支出, 存放于募集资金专用账户的余额为 1,333.90 万元。										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
智能型及新能源电器和装置研发制造基地项目	否	49,551.79	49,551.79	9,208.84	50,840.78	102.60%	2018 年 12 月 31 日	6,968.94	是	否
承诺投资项目小计	--	49,551.79	49,551.79	9,208.84	50,840.78	--	--	6,968.94	--	--

超募资金投向										
不适用										
合计	--	49,551.79	49,551.79	9,208.84	50,840.78	--	--	6,968.94	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 非公开发行项目：公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于以募集资金置换已预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金人民币 66,740,651.68 元置换公司已预先投入募投项目自筹资金同等金额。公司于 2016 年 4 月 14 日置换出同等金额资金到自有资金账户。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资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	尚未使用募集资金 1,713.18 万（均为理财利息收入）中 379.28 万元转入公司基建账户尚待使用，其余金额 1,333.90 万元存储在公司募集资金专户中，以上结余资金均用于项目尾款的支付。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用									

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

1、2020年公司发展战略

2020年，公司将面临新冠肺炎疫情带来的极大压力和不确定性，保持持续稳定的增长。国内低压电器市场持续快速增长和产业升级持续推进的趋势不会发生大的变化。公司将按照“营销牵引，产品领先，强质增效，绩效驱动”的工作方针，克服困难，危中求机，继续专注于低压电器行业，不断完善终端电器、配电电器、控制电器为主线的产品系列，大力发展智能低压电器产品、智能家居产品，以“可靠”和“环保”作为产品理念，形成“良信”品牌的独特竞争力，保持业绩持续稳健增长。

2、2020年经营计划

坚持以客户为中心，积极关注和研究中、高端客户群体的需求演变，持续发挥公司在市场营销、技术研发、供应链管理、生产工艺、质量控制、品牌构建、市场渠道、人力资源等方面所形成的竞争优势，进一步扩大市场开发和生产规模，持续提升市场份额，不断累积壮大中、高端客户群体资源，建立更高的市场美誉度和占有率。

为此，主要做好以下几方面的工作：

1) 在生产运营方面，公司将不断改进制造技术水平，提高质量，降低成本，缩短交货期和增强制造柔性；不断提升重点产品的毛利率；响应“中国制造2025”行动纲要，逐步完成数字化样板工厂的建设方案，并按期分步实施；不断提升供应链管理水平和，寻找优秀供应商，与供应商建立一种良好的合作关系；通过全面质量管理，组织相关职能部门，共同达成公司始终坚持并不断提升的质量目标，并通过进一步提升产品质量水平和完成重点产品的国际认证，不断增强产品品质。

2) 在技术研发方面，公司将确保以IPD流程为牵引与指导，提高新产品开发的能力；持续优化知识产权管理体系；持续提升全员知识产权意识，优化知识产权协作流程，支撑研发综合效率的提升；继续推进研发效率提升项目落地；GD&T能力提升、尺寸链分析能力提升；以两大关键行业产品为牵引，重点提升关键产品一致性，持续提升指标，达成行业领先。

3) 在市场营销方面，公司将持续抓好品牌战略落地，塑造品牌形象；进一步开发和维护核心战略客户，灯塔客户开发有突破性进展；加强营销管理，推动内外部协同、项目制协作；实现海外战略的精准落地，扩大海外市场占有率。

4) 在信息建设方面，按计划继续进行安全防护管理体系的建设；完成西门子数字化工厂规划；全面梳理营销信息流程和架构，开始新CRM一期实施工作；结合西门子数字化工厂规划，开始PLM一期实施工作；持续进行NMES制造执行和NQMS质量管理系统的搭建和推广工作。开始WMS系统选型和实施工作，实现原材料业务的精细化、定制化、系统化管理；

继续进行SRM三期工作，实现供应商资质、质量、绩效的系统化、透明化管理；结合财务、商务和计划等业务部门的需求，开始进行数据仓库和前端BI报表展示建设工作。

5) 在人力资源管理方面，公司战略目标的牵引下，通过组织价值观建设、组织活力建设、人才盘点等项目，提升组织能力，助力绩效达成。

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

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年08月15日	实地调研	机构	低压电器行业概况及公司经营情况，未提供资料

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司2018年度权益分派方案已获2019年4月12日召开的2018年度股东大会审议通过，2018年度权益分派方案为：以公司现有总股本剔除已回购股份后770,717,012股为基数，向全体股东每10股派2.5元人民币现金，本次利润分配已于2019年4月24日实施完毕。

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：	不适用

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

1、公司2017年度利润分配方案为：以2018年3月20日总股本524,015,580股为基数，公司向全体股东每10股派发现金红利2.50元(含税)，同时,以资本公积金向全体股东每10股转增5股。

2、公司2018年度利润分配方案为：以公司现有总股本剔除已回购股份后770,717,012股为基数，公司向全体股东每10股派发现金红利2.50元(含税)。

3、公司2019年度利润分配方案为：以公司现有总股本剔除已回购股份后768,907,202股为基数，公司向全体股东每10股派发现金红利2.50元(含税)。

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 率	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 的比率
2019年	192,226,800.50	273,089,847.42	70.39%	50,094,300.43	18.34%	242,321,100.93	88.73%
2018年	192,604,253.00	221,965,243.62	86.77%	49,991,313.49	22.52%	242,595,566.49	109.29%
2017年	131,003,895.00	210,200,079.90	62.32%			131,003,895.00	62.32%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	2.5
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	768907202
现金分红金额 (元) (含税)	192,226,800.50
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	50,094,300.43
现金分红总额 (含其他方式) (元)	242,321,100.93
可分配利润 (元)	632,688,454.89
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计, 母公司净利润 283,163,068.88 元, 母公司按 10% 提取法定盈余公积 28,316,306.89 元, 加年初未分配利润 570,348,108.40 元, 扣减已分配 2018 年度利润 192,604,253.00 元, 截止 2019 年末可供股东分配的利润为 632,688,454.89 元。公司 2019 年度利润分配方案为: 以 768,907,202 股(公司总股本 785,015,910 股扣除已回购股份 16,108,708 股) 为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 2.50 元(含税), 不送红股, 不以资本公积金转增股本。	

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						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;任思荣;刘宏光;刘晓军;李遇春	股份减持承诺	<p>"公司实际控制人就锁定期满后减持作出如下承诺：1、自上海良信电器股份有限公司（以下简称"发行人"）股份上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人所持有的发行人公开发行股份前已发行的股份，也不由发行人回购本人所持有的发行人公开发行股份前已发行的股份。</p> <p>2、发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价（指复权后的价格，下同）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的发行人公开发行股份前已发行的股份的锁定期将自动延长六个月。</p> <p>3、本人所持发行人公开发行股份前已发行的股份在上述锁定期</p>	2017年01月23日	2019-01-23	截至公告之日，尚未出现承诺触发条件
-----------------	------------------------------------	--------	---	-------------	------------	-------------------

	任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;刘晓军;卢生江	股份减持承诺	<p>"持有发行人股份的董事和高级人员锁定期满后减持作出如下承诺：1、自上海良信电器股份有限公司（以下简称"发行人"）股份上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人所持有的发行人公开发行股份前已发行的股份，也不由发行人回购本人所持有的发行人公开发行股份前已发行的股份。2、发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价（指复权后的价格，下同）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的发行人公开发行股份前已发行的股份的锁定期限将自动延长六个月。本人不因职务变更或离职等主观原因而放弃履行</p>	2017年01月23日	2019-01-23	截至公告之日，尚未出现承诺触发条件
--	----------------------------	--------	--	-------------	------------	-------------------

	任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;刘宏光;任思荣	股份减持承诺	"持股 5% 以上的自然人股东减持意向: 持股 5% 以上的自然人股东均为公司实际控制人, 为保持其对公司控制权及公司战略决策、日常经营的相对稳定性, 在锁定期满且不违背限制条件下, 上述股东除个人或有的投资、理财等财务安排需减持一定比例股票外, 无其他减持意向; 上述自然人预计在锁定期满且不违背限制条件下, 针对其持有的公司发行前已发行的股份, 将根据《上市公司解除限售存量股份转让指导意见》等相关法规的规定, 通过深交所竞价交易系统或大宗交易系统进行减持, 第一年的减持比例不超过 15%, 且减持价格(指复权后的价格)不低于发行价; 第二年的减持比例不超	2017 年 01 月 23 日	2019-01-23	截至公告之日, 尚未出现承诺触发条件
--	----------------------------	--------	---	------------------	------------	--------------------

	上海良信电器股份有限公司	股份回购承诺	<p>"发行人已就回购首次公开发行的全部新股作出如下承诺：本公司为公开发行股票并上市制作的招股说明书如果存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在中国证监会对本公司作出行政处罚决定之日起一个月内，本公司将启动依法回购首次公开发行的全部新股的程序，本公司将通过深圳证券交易所发行价并加算银行同期存款利息回购首次公开发行的全部新股。"</p>	2013年12月20日	9999-12-31	截至公告之日，尚未出现承诺触发条件
--	--------------	--------	--	-------------	------------	-------------------

			<p>"公司实际控制人任思龙、杨成青、樊剑军、陈平、丁发晖、刘宏光、任思荣、刘晓军、李遇春已就回购首次公开发行全部新股作出如下承诺：1、上海良信电器股份有限公司（以下简称"公司"）为首次公开发行股票并上市制作的招股说明书如果存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在中国证监会对公司作出行政处罚决定之日起三十日内，本人将以发行价加算银行同期存款利息依法购回首次公开发行时转让的限售股股份。若本人未在前述规定时间内依法购回首次公开发行时转让的限售股股份，自中国证监会对公司做出</p>			
--	--	--	---	--	--	--

	上海良信电器股份有限公司	IPO 稳定股价承诺	<p>"发行人关于上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价的预案：良信电器股票自正式挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续二十个交易日股票收盘价均低于良信电器最近一期经审计的每股净资产之情形，公司将在上述条件成立之日起一个月内启动股份回购方案，回购价格不超过最近一期经审计的每股净资产，回购的资金总额不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者的净利润。具体增持股票的数量等事项将在启动股价稳定措施时提前公告。"</p>	2014 年 01 月 21 日	2017-01-23	截至公告之日，承诺履行完毕，未出现承诺触发条件
--	--------------	------------	--	------------------	------------	-------------------------

	任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;刘晓军;刘宏光;任思荣;李遇春;卢生江	IPO 稳定股价承诺	"公司实际控制人、持有公司股份的董事和高级管理人员关于上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价的预案良信电器股票自正式挂牌上市之日起三年内,一旦出现连续二十个交易日股票收盘价均低于良信电器最近一期经审计的每股净资产之情形,公司实际控制人、持有公司股份的董事和高级管理人员将于上述条件成立之日起一个月内,共同通过深圳证券交易所系统以合法方式增持公司股票直至公司股价高于最近一期经审计的每股净资产。具体增持股票的数量等事项将在启动股价稳定措施时提前公告。"	2014年01月21日	2017-01-23	截至公告之日,承诺履行完毕,未出现承诺触发条件
--	--	------------	--	-------------	------------	-------------------------

	上海良信电器股份有限公司	其他承诺	<p>"发行人已就依法赔偿投资者损失作出如下承诺：投资人因本公司的招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的而在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起三十日内，本公司将依法赔偿投资者损失。"</p>	2013年12月20日	9999-12-31	截至公告之日，尚未出现承诺触发条件
--	--------------	------	--	-------------	------------	-------------------

	<p>任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;刘晓军;刘宏光;任思荣;李遇春</p>	<p>其他承诺</p>	<p>"公司实际控制人任思龙、杨成青、樊剑军、陈平、丁发晖、刘宏光、任思荣、刘晓军、李遇春已就依法赔偿投资者损失作出如下承诺：投资人因公司的招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的而在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起三十日内，公司和本人将依法赔偿投资者损失。若本人未依法予以赔偿，自上述赔偿责任成立之日后第三十一日至本人依法赔偿损失的相关承诺履行完毕，本人将不得行使投票表决权，并不得领取在上述期间所获得的公司的分红；若公司未依法予以赔偿，本人将积极督促公司履行承诺；若未督促，自上述赔偿责任成立之日后第三十一日至公</p>	<p>2013 年 12 月 20 日</p>	<p>9999-12-31</p>	<p>截至公告之日，尚未出现承诺触发条件</p>
--	---	-------------	---	-------------------------	-------------------	--------------------------

	<p>任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;刘晓军;卢生江;何斌;万如平;陈德桂;刘正东;李加勇;王金贵;韩明</p>	<p>其他承诺</p>	<p>"一、公司董事、监事、高级管理人员已就赔偿投资者损失作出了如下承诺：投资人因公司的招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的而在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起三十日内，本人将依法赔偿投资者损失。若本人未依法予以赔偿，自上述赔偿责任成立之日后第三十一日至本人依法赔偿损失的相关承诺履行完毕，本人将不得在公司领取薪酬。 二、持有公司股份的董事和高级管理人员已就赔偿投资者损失作出了如下承诺：投资人因公司的招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的而在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起三十日内，本人将</p>	<p>2013 年 12 月 20 日</p>	<p>9999-12-31</p>	<p>截至公告之日，尚未出现承诺触发条件</p>
--	---	-------------	---	-------------------------	-------------------	--------------------------

	任思龙;杨成青;陈平;樊剑军;丁发晖;任思荣;刘晓军;刘宏光;李遇春;李加勇;卢生江;朱自立;牛振林;冯西平;陈礼生;王金贵;卜浩民;王建东;邵彦奇;吴铁良;甘咏梅;王伟;吴煜;邵博扬;李晨晖;何晓;刘德林;上海众为投资有限公司;上海众实投资有限公司	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其本次发行前已持有的公司股份,也不由公司收购该部分股份。	2014年01月21日	2017-01-23	截至公告之日,承诺履行完毕,未出现违背承诺情况
--	---	--------	--	-------------	------------	-------------------------

	任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;刘晓军;刘宏光;任思荣;李遇春	股东一致行动承诺	<p>"公司实际控制人任思龙、杨成青、樊剑军、陈平、丁发晖、刘宏光、任思荣、刘晓军、李遇春通过一致行动协议约定：（一）协议各方应当在公司每次股东大会召开前，对该次股东大会审议事项充分协商并达成一致意见后进行投票。</p> <p>（二）如若协议各方未能或者经过三次协商仍然无法就股东大会审议事项达成一致意见的，则由协议各方以各自愿持有的公司股份数额行使表决（每一股份享有一票表决权），并依照少数服从多数原则确定表决结果，以达成一致意见。</p> <p>（三）协议九方应当共同向股东大会提出提案，每一方均不会单独或联合他人向股东大会提出未经过协议九方充分协商</p>	2009 年 12 月 31 日	2017-01-23	截至公告之日，承诺履行完毕，未出现违背承诺情况
--	------------------------------------	----------	---	------------------	------------	-------------------------

	上海良信电器股份有限公司	分红承诺	<p>"本次发行上市后，公司将实行持续、稳定的股利分配政策，公司的股利分配政策应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。在公司盈利及公司正常经营和长期发展的前提下，公司将积极采取现金方式分配股利。公司采取现金、股票以及现金与股票相结合的方式分配股利；公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 30%；公司将根据当年经营的具体情况以及未来正常经营发展的需要，确定当年以现金方式分配的利润占当年实现的可供分配利润的具体比例及是否采取股票股利分配方式，相关议案经公司董事会审议后提交公司股东大会批准；公司每</p>	2013 年 12 月 20 日	2017-01-23	截至公告之日，承诺履行完毕，未出现违背承诺情况
--	--------------	------	--	------------------	------------	-------------------------

			<p>"公司实际控制人任思龙、杨成青、樊剑军、陈平、丁发晖、刘宏光、任思荣、刘晓军、李遇春已就避免与发行人同业竞争作出如下承诺：为促进上海良信电器股份有限公司（以下简称良信电器或发行人）持续健康发展，避免本承诺人及其控制的其他公司在生产经营活动中损害良信电器的利益，根据有关法律法规的规定，本承诺人就避免同业竞争问题，向发行人承诺如下：1、本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。2、对于本承诺人直接和间接</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>发行人实际控制人关于减少关联交易的相关承诺；公司实际控制人任思龙、杨成青、樊剑军、陈平、丁发晖、刘宏光、任思荣、刘晓军、李遇春已就减少关联交易作出如下承诺：为促进上海良信电器股份有限公司（以下简称良信电器或发行人）持续健康发展，避免本人及本人所控制的其他公司在生产经营活动中损害良信电器的利益，根据有关法律法规的规定，本人就减少关联交易问题，向发行人承诺如下：1、本人按照证券监管法律、法规以及规范性文件所要求对关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。除已经披露的关联交易外，本人以及下属全资/控股子公司及其他可实际控制企业</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>上海良信电器股份有限公司（以下简称“公司”）非公开发行股票申请事宜已于 2015 年 12 月 30 日经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）发行审核委员会审核通过。根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）、《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31 号）的要求，作为公司的董事/高级管理人员，现对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：1、承诺不无偿或以不公平条</p>		
--	--	--	--	--	--

	任思龙;杨成青;樊剑军;陈平;丁发晖;任思荣	股份减持承诺	<p>2017年6月25日,任思龙先生通过受让公司股东上海众为投资有限公司部分股东的股权,间接增持公司股份0.84%。任思龙及其一致行动人樊剑军、杨成青、陈平、丁发晖、任思荣等六人共同承诺:自本次间接增持完成之日起12个月内不减持所持公司股份,同时承诺遵守中国证监会发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(证监会公告〔2017〕9号)的规定。</p>	2017年06月25日	2018-6-25	截至公告之日,承诺履行完毕,未出现违背承诺情况
--	------------------------	--------	--	-------------	-----------	-------------------------

	卢生江	股份减持承诺	2017年6月25日,卢生江先生通过受让公司股东上海众实投资有限公司部分股东的股权,间接增持公司股份0.92%。卢生江先生承诺:自本次间接增持完成之日起12个月内不减持所持公司股份,同时承诺遵守中国证监会发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(证监会公告(2017)9号)的规定。	2017年06月25日	2018-6-25	截至公告之日,承诺履行完毕,未出现违背承诺情况
	杨成青	股份减持承诺	2019年1月25日,杨成青先生承诺:在未来十二个月内,减持股份不超过所持股份的25%。	2019年01月25日	2020-1-24	承诺履行中,未出现违背承诺情况
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

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

会计政策变更如下：

（1）执行《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》

财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日 发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	董事会	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额300,385,825.45元，“应收账款”上年年末余额99,444,859.53元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额0.00元，“应付账款”上年年末余额291,121,540.36元。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额294,225,360.53元，“应收账款”上年年末余额93,144,461.7元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额0.00元，“应付账款”上年年末余额278,432,742.44元。

（2）执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（2017年修订）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数

据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会（2019）6号和财会（2019）16号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
原归类为“以摊余成本计量的金融资产”的部分应收款项，调整为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	董事会	应收票据：减少 263,404,784.88元 应收 款项融资：增加 263,404,784.88元	应收票据：减少 258,276,061.75元 应收 款项融资：增加 258,276,061.75元
原归类为“以摊余成本计量的金融资产”的部分其他应收款重分类至“以摊余成本计量的金融资产”的其他流动资产	董事会	其他应收款-应收利息： 减少2,728,068.51元。 其他流动资产：增加 2,728,068.51元。	其他应收款-应收利息： 减少2,728,068.51元。 其他流动资产：增加 2,728,068.51元。

（3）执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）

财政部于2019年5月9日发布了《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）（财会〔2019〕8号），修订后的准则自2019年6月10日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

（4）执行《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）

财政部于2019年5月16日发布了《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）（财会〔2019〕9号），修订后的准则自2019年6月17日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

会计估计变更如下：

会计估计变更的内容	会计估计变更的原因	审批程序	开始适用时点	受影响的报表项目名称和金额
机器设备的折旧年限由5年变更为5~10年	随着公司大型自动化设备及房屋装修工程的增多，为了更加客观真实的反应公司的财务状况和经营成果，也为了使公司会	董事会	2019/1/1	营业成本：-616,249.19元； 所得税费用：92,437.38元； 持续经营净利润本年金额： 523,811.81元； 归属于母公司股东的净利润本年 金额523,811.81。
装修费的摊销期限由3年变更为3~10年	计估计更加符合实际情况	董事会	2019/1/1	管理费用：-811,718.53元；营业成 本：-201,297.20元；销售费用： -37,205.96元； 研发费用：-398,405.28元；所得税 费用：216,919.43元；持续经营净 利润本年金额1,231,707.54元； 归属于母公司股东的净利润本年

				金额1,231,707.54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

1、本年本公司新设投资全资子公司良信电器（海盐）有限公司，认缴注册资本人民币40,000万元，实缴出资15,000万元，于2019年纳入合并报表范围。

2、本年本公司新设投资全资子公司上海良韵科技有限公司，认缴注册资本人民币1,000万元，尚未实缴出资，于2019年纳入合并报表范围。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	83
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	张宇、张叶盛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

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

1、2017年6月9日，公司召开了第四届董事会第十六次会议审议和第四届监事会第十三次会议，审议通过了《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计（草案）及其摘要》，《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，监事会对公司本次股权激励计划的激励对象名单进行核实，公司独立董事就本次股权激励计划发表了独立意见。

2、2017年6月26日，公司召开2017年第一次临时股东大会，审议通过了《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

3、2017年7月3日，公司召开了第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整2017年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，认为激励对象主体资格确认办法合法有效，确定的授予日符合相关规定。

4、2017年8月21日，根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则的规定，公司完成了2017年限制性股票首次授予部分的登记工作。

5、2018年4月12日，公司召开的2017年年度股东大会审议通过的2017年度权益分派方案为：以公司现有总股本524,015,580股为基数，向全体股东每10股派2.5元人民币现金（含税），同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。2018年4月25日，公司2017年年度权益分派方案已实施完毕，预留限制性股票数量由原177.73万股调整为266.595万股。

6、2018年6月19日，公司召开了第四届董事会第二十四次会议、第四届监事会第二十一次会议，会议审议通过了《关于取消授予2017年限制性股票激励计划预留限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》等相关法律法规及公司《2017年度限制性股票激励计划》和《股权激励计划实施考核管理办法》等相关规定，决定取消授予2017年度限制性股票激励计划预留的266.595万股限制性股票。公司独立董事发表了同意的独立意见，律师出具了相应法律意见。

7、2018年8月1日，公司分别召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》、《关于2017年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》。

8、2018年8月23日，公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解锁期371.184万股办理完成了解锁手续并上市流通。

9、2018年10月8日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了尚未解锁的772,650股限制性股票的回购注销手续。

10、2019年8月1日，公司分别召开第五届董事会第七次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》、《关于公司2017年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的议案》。

11、2019年8月23日，公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解锁期266.6475万股办理完成了解锁手续并上市流通。

12、2019年10月16日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了尚未解锁的234,810股限制性股票的回购注销手续。

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、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

租赁情况说明

报告期内，公司将衡安路668号厂房出租给上海盛汨企业管理有限公司，租期15年，协议约定年租金5,695,797元；

报告期内，公司租赁上海纳信电器有限公司位于浦东新区秀沿路1668号的房产，用于职工宿舍，年租金4,858,442.52元，已于2019年2月终止合约，不再续租。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募股资金	10,000	0	0
银行理财产品	自有资金	102,000	12,000	0
合计		112,000	12,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
----------------	--------------	------	----	------	------	------	------	--------	---------	----------	-----------	-------------	--------------	----------	--------------	-----------------

中信银行	银行	理财产品	13,000	自有	2019年01月28日	2019年03月29日	金融机构	利息收入	3.97%	84.84	84.84	全部收回		是	是	
中信银行	银行	理财产品	5,000	募集	2019年01月28日	2019年02月28日	金融机构	利息收入	3.80%	16.14	16.14	全部收回		是	是	
中信银行	银行	理财产品	5,000	自有	2019年02月22日	2019年04月23日	金融机构	利息收入	3.77%	30.99	30.99	全部收回		是	是	
兴业银行	银行	理财产品	10,000	自有	2019年02月21日	2019年04月22日	金融机构	利息收入	3.72%	61.15	61.15	全部收回		是	是	
兴业银行	银行	理财产品	5,000	募集	2019年03月14日	2019年04月11日	金融机构	利息收入	3.10%	11.47	11.47	全部收回		是	是	
兴业银行	银行	理财产品	8,000	自有	2019年04月29日	2019年07月29日	金融机构	利息收入	3.80%	75.79	75.79	全部收回		是	是	
中信银行	银行	理财产品	8,000	自有	2019年04月30日	2019年07月29日	金融机构	利息收入	3.80%	74.96	74.96	全部收回		是	是	
招商银行	银行	理财产品	7,000	自有	2019年06月14日	2019年08月01日	金融机构	利息收入	3.50%	32.22	32.22	全部收回		是	是	
招商银行	银行	理财产品	6,000	自有	2019年07月04日	2019年07月25日	金融机构	利息收入	3.05%	11.05	11.05	全部收回		是	是	
中信银行	银行	结构性存款	10,000	自有	2019年08月09日	2019年10月08日	金融机构	利息收入	3.65%	60	60	全部收回		是	是	

中信银行	银行	结构性存款	5,000	自有	2019年08月09日	2019年09月09日	金融机构	利息收入	3.50%	14.86	14.86	全部收回		是	是	
中信银行	银行	结构性存款	5,000	自有	2019年08月09日	2019年09月09日	金融机构	利息收入	3.50%	14.86	14.86	全部收回		是	是	
兴业银行	银行	结构性存款	5,000	自有	2019年08月09日	2019年11月07日	金融机构	利息收入	3.85%	47.47	47.47	全部收回		是	是	
招商银行	银行	理财产品	2,000	自有	2019年08月30日	2020年04月28日	金融机构	利息收入	4.60%	31.25	31.25	全部收回		是	是	
中信北外滩分行	银行	结构性存款	3,000	自有	2019年10月11日	2019年11月14日	金融机构	利息收入	3.45%	9.64	9.64	全部收回		是	是	
中信五牛城	银行	结构性存款	5,000	自有	2019年10月14日	2019年12月13日	金融机构	利息收入	3.65%	30	30	全部收回		是	是	
兴业银行	银行	结构性存款	5,000	自有	2019年10月12日	2020年01月10日	金融机构	利息收入	3.80%	41.64	41.64	全部收回		是	是	
兴业银行	银行	结构性存款	3,000	自有	2019年11月22日	2020年01月21日	金融机构	利息收入	3.65%	11.7	11.7	全部收回		是	是	
上海银行	银行	结构性存款	2,000	自有	2019年11月20日	2020年01月23日	金融机构	利息收入	3.65%	8.2	8.2	668.23全部收回		是	是	
合计			112,000	--	--	--	--	--	--	668.23	668.23	--		--	--	--

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、股东保护方面

公司根据《公司法》、《证券法》等法律法规，建立了以《公司章程》为中心的内控制度体系，形成了以股东大会、董事会、监事会、独立董事及经营管理层为主体结构的决策经营体系，不断完善公司治理结构，规范公司运作，持续提高公司治理的运行质量，为公司的规范发展提供良好的管理决策环境和保障。

在股东的分红回报方面，公司于2013年12月18日召开2013年第一次临时股东大会，审议通过了《关于首次公开发行股票并上市后分红回报规划的议案》。公司在本次发行上市后，将实行持续、稳定的股利分配政策，在公司盈利及公司正常经营和长期发展的前提下，将积极采取现金方式分配股利。公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的30%；公司将根据当年经营的具体情况以及未来正常经营发展的需要，确定当年以现金方式分配的利润占当年实现的可供分配利润的具体比例及是否采取股票股利分配方式；公司每年度进行一次分红，董事会可以根据公司的资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

2、生态环境保护方面

公司于2001年通过了ISO9001质量管理体系认证，并于2007年通过BSI国际权威机构ISO14001环境管理体系及IECQCC080000有害物质过程管理体系认证，2017年2月通过BSI OHSAS18001职业健康和安全管理体系认证，2017年12月通过中规GB/T29490知识产权管理体系认证，2019年4月通过BSI IATF16949汽车质量管理体系认证。形成了涵盖质量、环境、职业健康安全、有害物质管理及知识产权管理六标合一的一体化管理体系，编制了一体化的管理手册、程序文件和三阶文件，确保研发、供应链、生产和销售各个过程都能严格按照规定执行，确保公司体系的合规性、符合性、有效性并不断提升运营效率。

3、职工权益保护方面

公司自成立以来，一直提倡并贯彻“诚信、关爱、责任、进取”的价值观，高度重视员工合法权益的保护，努力提升员工的自身价值和培养员工的凝聚力，增强员工的归属感。公司严格遵守《劳动法》，严格执行社会保障制度，按规定为员工缴纳养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险和住房公积金等，每年定期组织员工体检。公司倡导建立学习型组织，鼓励在职学习，不断提升员工素质。工作之余，公司会不定期组织各项文体活动，丰富员工业余文化生活。

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

本公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

一、回购公司股份事宜：

1、2018年10月19日，公司召开了第五届董事会第二次会议和第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于回购公司股份的预案》，公司独立董事发表了同意的独立意见，律师出具了相应法律意见。公告号：2018-093.

2、2018年11月5日，公司召开 2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司股份的预案》。公告号2018-104；

3、2018年11月14日，公司披露了《回购报告书》，公告号2018-106；

4、2018年11月29日，公司首次通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份，回购股份数量为60,000股，占公司目前总股本的0.008%，最高成价格为5.99元/股，最低成交价为5.98元/股，支付总金额为359,100.00元（不含交易费用）。公告号2018-123.

- 5、2018年11月30日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2018年11月30日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计220,000股，占公司目前总股本的0.03%，最高成交价为5.99元/股，最低成交价为5.85元/股，支付总金额为1,297,100.00元（不含交易费用）。公告号2018-124。
- 6、2019年1月2日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2018年12月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计8,303,708股，占公司目前总股本的1.06%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.82元/股，支付总金额为49,991,163.54元（不含交易费用）。公告号2019-002。
- 7、2019年1月2日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2018年12月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计8,303,708股，占公司目前总股本的1.06%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.82元/股，支付总金额为49,991,163.54元（不含交易费用）。公告号2019-002。
- 8、2019年2月11日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2019年1月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计8,303,708股，占公司目前总股本的1.06%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.82元/股，支付总金额为49,991,163.54元（不含交易费用）。公告号2019-011。
- 9、2019年3月2日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2019年2月28日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计9,003,708股，占公司目前总股本的1.15%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为54,027,887.89元（不含交易费用）。公告号2019-016。
- 10、2019年4月3日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2019年3月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计12,893,708股，占公司目前总股本的1.64%，最高成交价为6.6元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为78,933,119.48元（不含交易费用）。公告号2019-032。
- 11、2019年4月30日，公司披露了《关于回购公司股份超过总股本2%的公告》，截至2019年4月28日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计15,793,708股，占公司目前总股本的2.01%，最高成交价为6.88元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为98,124,736.92元（不含交易费用）。公告号：2019-044
- 12、2019年5月7日，公司披露了《关于公司股份回购完成暨股份变动的公告》，截至2019年5月5日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量共计16,108,708股，占公司目前总股本的2.05%，最高成交价为6.88元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为100,085,613.92元（不含交易费用）。至此，公司本次股份回购已实施完毕。公告号：2019-046
- 13、2019年5月14日，公司披露了《关于确定回购股份用途的公告》，基于对公司未来发展的信心，进一步健全公司长效激励机制，有效地将股东利益、公司利益和员工利益结合在一起，促进公司长期健康稳定发展，本次回购的股份将全部用于实施股权激励计划或员工持股计划。如股权激励计划或员工持股计划未能经公司董事会和股东大会等决策机构审议通过，或股权激励对象放弃认购等原因，导致已回购股份无法全部授出，未被授出的股份将依法予以注销。公告号：2019-051

二、签署项目投资协议及签署全资子公司事宜：

- 1、2018年12月8日，公司与浙江省海盐经济开发区管理委员会（以下简称“海盐经济开发区”）在签订《项目投资框架协议》，公司拟在浙江省海盐经济开发区购置160亩工业用地用于投资建设低压电器生产基地，总投资额约10亿元。公告号2018-126。
- 2、2018年12月26日，公司召开第五届董事会第三次会议，审议通过《关于签署投资协议并设立全资子公司的议案》，同意公司以注册资金人民币40,000.00万元在浙江省海盐经济开发区设立全资子公司-良信电器海盐有限公司（暂定名，以工商行政管理部门核定的为准），并授权公司总经理及经营班子办理本次投资设立全资子公司的相关事宜及文件签署。为加快该项目实施进度，公司与浙江省海盐经济开发区管理委员会签订了投资合同，拟在浙江省海盐经济开发区购置206亩工业用地用于投资建设低压电器生产基地，总投资额约11亿元。公告号2018-134；
- 3、2019年1月16日，公司召开2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于签署投资协议并设立全资子公司的议案》。公告号2019-003；
- 4、2019年1月29日，良信电器（海盐）有限公司已完成工商登记手续，并取得了由浙江省海盐县工商行政管理局颁发的《营业执照》。公告号：2019-010。

三、签订一致行动协议事宜：

原实际控制人任思龙、樊剑军、杨成青、陈平、丁发晖、任思荣等六人签订的《一致行动协议》于2019年1月21日到期。协议到期后，杨成青先生因个人原因不再续签一致行动协议。2019年1月21日，任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣等

五人重新续签了《一致行动协议》，继续通过“一致行动”保持对公司的控制地位。一致行动协议续签后，公司实际控制人由任思龙、樊剑军、杨成青、陈平、丁发晖、任思荣等六人变更为任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣等五人。公告号：2019-005

四、拟与专业机构合作成立产业投资基金

1、2019年9月28日，公司所属的低压电器行业是电力系统环节中的重要组成部分，公司是电力产业链环节的一员，始终对电力行业改革及前沿趋势保持高度关注，并在产业链变革中寻找潜在优势发展机遇，因此拟与朗新科技股份有限公司、深圳市保腾资本管理有限公司、深圳市保腾联兴投资企业（有限合伙）合作，通过合伙制企业形式共同组建成立投资基金，公司将以自有资金认缴出资人民币8500万元，其中首期出资2,550万元。公告号：2019-092.

2、2019年10月23日，公司投资设立深圳保腾电力科技创业投资企业（有限合伙）之首期款（认缴出资额的30%）人民币2,550万元已缴付完毕。公告号：2019-101

五、投资设立全资子公司

2019年11月22日，公司以自有资金投资设立全资子公司上海良韵科技有限公司，该子公司已取得了上海市浦东新区市场监督管理局颁发的营业执照。公告号：2019-107

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	243,594,877	31.02%				-46,874,673	-46,874,673	196,720,204	25.06%
3、其他内资持股	243,594,877	31.02%				-46,874,673	-46,874,673	196,720,204	25.06%
境内自然人持股	243,594,877	31.02%				-46,874,673	-46,874,673	196,720,204	25.06%
二、无限售条件股份	541,655,843	68.98%				46,639,863	46,639,863	588,295,706	74.94%
1、人民币普通股	541,655,843	68.98%				46,639,863	46,639,863	588,295,706	74.94%
三、股份总数	785,250,720	100.00%				-234,810	-234,810	785,015,910	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

- 2019年4月8日，任思龙先生及卢生江先生所认购的非公开发行股票2,001.6678万股解除限售并上市流通。
- 2019年8月1日，公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解锁期解锁条件成立，可解锁并上市流通的限制性股票数量为266.6475万股。
- 2019年8月1日，公司分别召开第五届董事会第七次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，2019年10月16日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了尚未解锁的234,810股限制性股票的回购注销手续。本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本为78,501.591万股。
- 离任高管杨成青先生原定任期尚未届满，根据《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等文件规定，对其持有公司股份的75%予以锁定。
- 离任监事王建东先生，董事会秘书刘晓军先生，高管卢生江先生及监事王金贵先生所持有的公司股份锁定期已届满，根据相关法律法规，予以全部解锁。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

- 1、非公开发行股票事宜已获2015年第三次临时股东大会审议通过，其中任思龙先生及卢生江先生其所认购的非公开发行股票2,001.6678万股限售期已届满，解除限售并上市流通；
- 2、本次限制性股票激励计划第二个解锁期解锁事宜已经2019年8月1日公司第五届董事会第七次会议及第五届监事会第七次会议审议通过；
- 3、本次回购注销事宜已经第五届董事会第七次会议及第五届监事会第七次会议审议通过；
- 4、本次换届聘任事宜已经第五届董事会第一次会议审议通过；

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

- 1、非公开发行股票2,001.6678万股，于2019年4月8日在结算公司办理完成解除限售手续；
- 2、2017年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解锁期266.6475万股，于2018年8月23日在结算公司办理完成变更登记手续；
- 3、2017年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解锁期共计16名已离职激励对象尚未解锁的234,810股于2019年10月16日在结算公司办理完成回购注销手续；

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

- 1、2018年10月19日，公司召开了第五届董事会第二次会议和第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于回购公司股份的预案》，公司独立董事发表了同意的独立意见，律师出具了相应法律意见。公告号：2018-093。
- 2、2018年11月5日，公司召开 2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司股份的预案》。公告号2018-104；
- 3、2018年11月14日，公司披露了《回购报告书》，公告号2018-106；
- 4、2018年11月29日，公司首次通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份，回购股份数量为60,000股，占公司目前总股本的0.008%，最高成交价格为5.99元/股，最低成交价为5.98元/股，支付总金额为359,100.00元（不含交易费用）。公告号2018-123。
- 5、2018年11月30日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2018年11月30日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计220,000股，占公司目前总股本的0.03%，最高成交价为5.99元/股，最低成交价为5.85元/股，支付总金额为1,297,100.00元（不含交易费用）。公告号2018-124。
- 6、2019年1月2日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2018年12月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计8,303,708股，占公司目前总股本的1.06%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.82元/股，支付总金额为49,991,163.54元（不含交易费用）。公告号2019-002。
- 7、2019年1月2日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2018年12月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计8,303,708股，占公司目前总股本的1.06%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.82元/股，支付总金额为49,991,163.54元（不含交易费用）。公告号2019-002。
- 8、2019年2月11日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2019年1月31日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计8,303,708股，占公司目前总股本的1.06%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.82元/股，支付总金额为49,991,163.54元（不含交易费用）。公告号2019-011。
- 9、2019年3月2日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2019年2月28日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计9,003,708股，占公司目前总股本的1.15%，最高成交价为6.299元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为54,027,887.89元（不含交易费用）。公告号2019-016。
- 10、2019年4月3日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至2019年3月31日，公司通过股票回购专用证券账户

以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计12,893,708股，占公司目前总股本的 1.64%，最高成交价为6.6元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为78,933,119.48元（不含交易费用）。公告号2019-032。

11、2019年4月30日，公司披露了《关于回购公司股份超过总股本2%的公告》，截至2019年4月28日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计15,793,708股，占公司目前总股本的2.01%，最高成交价为6.88元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为98,124,736.92元（不含交易费用）。公告号：2019-044

12、2019年5月7日，公司披露了《关于公司股份回购完成暨股份变动的公告》，截至2019年5月5日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量共计16,108,708股，占公司目前总股本的2.05%，最高成交价为6.88元/股，最低成交价为5.731元/股，支付总金额为100,085,613.92元（不含交易费用）。至此，公司本次股份回购已实施完毕。公告号：2019-046

13、2019年5月14日，公司披露了《关于确定回购股份用途的公告》，基于对公司未来发展的信心，进一步健全公司长效激励机制，有效地将股东利益、公司利益和员工利益结合在一起，促进公司长期健康稳定发展，本次回购的股份将全部用于实施股权激励计划或员工持股计划。如股权激励计划或员工持股计划未能经公司董事会和股东大会等决策机构审议通过，或股权激励对象放弃认购等原因，导致已回购股份无法全部授出，未被授出的股份将依法予以注销。公告号：2019-051

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

项目	2019	
	按原股本计算	按最新股本计算
基本每股收益	0.35	0.35
稀释每股收益	0.35	0.35
项目	2019年12月31日	
	按原股本计算	按最新股本计算
归属于公司普通股股东的每股净资产	2.30	2.30

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
任思龙	61,190,959	15,012,510	15,012,510	61,190,959	高管锁定股	高管锁定股 61190959 股按照董监高法定锁定比例持续锁定；非公开发行认购部分 15012510 股解除限售日期为：2019-4-7；

杨成青	38,269,538		9,567,385	28,702,153	董监高离职锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
丁发晖	33,287,625			33,287,625	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
陈平	33,287,620			33,287,620	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
樊剑军	33,287,620			33,287,620	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
刘晓军	9,379,804		9,379,804	0	董监高离职锁定股	2019年3月10日
卢生江	17,522,592		17,522,592	0	董监高离职锁定股	董监高离职锁定股 12518424 股解除限售日期为 2019年3月10日；非公开发行认购部分 5004168 股解除限售日期为：2019-4-7；
王金贵	4,999,110		4,999,110	0	董监高任期届满锁定股	2019年3月10日
王建东	2,711,062		2,711,062	0	董监高离职锁定股	2019年3月10日
吴煜	1,418,737	29,475		1,448,212	董监高锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
其他限售股东	2,672,450	177,090		2,849,540	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
股权激励限售股东	5,567,760		2,901,285	2,666,475	2017年首次授予限制性股票锁定期。	根据限制性股票激励计划有关规定解锁
合计	243,594,877	15,219,075	62,093,748	196,720,204	--	--

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

3.2019年8月1日，公司第五届董事会第七次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，对16名已离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票23.481万股进行回购注销，2019年10月16日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了回购注销手续。回购注销完成后，公司总股本为78,501.591万股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	12,508	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,274	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	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
任思龙	境内自然人	10.39%	81,587,946	0	61,190,959	20,396,987	质押	45,805,000
丁发晖	境内自然人	5.65%	44,383,500	0	33,287,625	11,095,875	质押	16,748,000
陈平	境内自然人	5.65%	44,383,494	0	33,287,620	11,095,874	质押	17,100,000
樊剑军	境内自然人	5.65%	44,383,494	0	33,287,620	11,095,874	质押	18,624,200
任思荣	境内自然人	5.02%	39,386,406	0	0	39,386,406	质押	11,880,400

首域投资管理（英国）有限公司—首域环球伞子基金：首域中国增长基金	境外法人	4.67%	36,676,236	0	0	36,676,236		
杨成青	境内自然人	3.66%	28,754,158	9515380	28,702,153	52,005		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	3.51%	27,541,200	0	0	27,541,200		
兴业证券股份有限公司	国有法人	2.47%	19,400,059	19400059	0	19,400,059		
朱自立	境内自然人	1.37%	10,749,050	10000	0	10,749,050	质押	5,453,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名股东中任思龙与任思荣为姐弟关系；任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣为签订一致行动协议的一致行动人。							
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					
任思荣	39,386,406	人民币普通股	39,386,406					
首域投资管理（英国）有限公司—首域环球伞子基金：首域中国增长基金	36,676,236	人民币普通股	36,676,236					
中央汇金资产管理有限责任公司	27,541,200	人民币普通股	27,541,200					
任思龙	20,396,987	人民币普通股	20,396,987					
兴业证券股份有限公司	19,400,059	人民币普通股	19,400,059					
丁发晖	11,095,875	人民币普通股	11,095,875					
陈平	11,095,874	人民币普通股	11,095,874					
樊剑军	11,095,874	人民币普通股	11,095,874					
朱自立	10,749,050	人民币普通股	10,749,050					

海盐众实投资有限公司	9,594,000	人民币普通股	9,594,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名股东中任思龙与任思荣为姐弟关系；任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣为签订一致行动协议的一致行动人。		
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
任思龙	中国	否
樊剑军	中国	否
陈平	中国	否
丁发晖	中国	否
任思荣	中国	否
主要职业及职务	任思龙担任公司董事长；陈平担任公司总裁；樊剑军担任公司副董事长；丁发晖担任公司副董事长；任思荣已退休。	
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

新控股股东名称	任思龙，樊剑军，陈平，丁发晖，任思荣
变更日期	2019 年 01 月 21 日
指定网站查询索引	http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2019 年 01 月 23 日

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

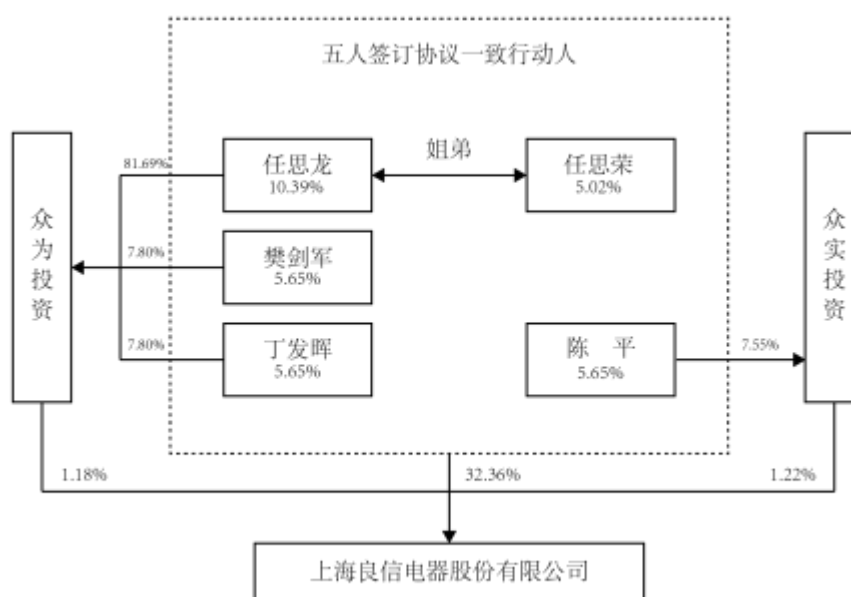
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
任思龙	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
樊剑军	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
陈平	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
丁发晖	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
任思荣	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	任思龙担任公司董事长；陈平担任公司总裁；樊剑军担任公司副董事长；丁发晖担任公司副董事长；任思荣已退休。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

√ 适用 □ 不适用

新实际控制人名称	任思龙，樊剑军，陈平，丁发晖，任思荣
变更日期	2019 年 01 月 21 日
指定网站查询索引	http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2019 年 01 月 23 日

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。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、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）
任思龙	董事长	现任	男	58	2006年09月12日	2021年09月10日	81,587,946				81,587,946
樊剑军	副董事长	现任	男	54	2006年09月12日	2021年09月10日	44,383,494				44,383,494
陈平	总裁	现任	男	53	2006年09月12日	2021年09月10日	44,383,494				44,383,494
丁发晖	副董事长	现任	男	53	2006年09月05日	2021年09月10日	44,383,500				44,383,500
程秋高	财务总监，董事会秘书	现任	男	36	2017年12月11日	2021年09月10日	128,550				128,550
吴煜	监事会主席	现任	男	48	2017年12月05日	2021年09月10日	1,970,250				1,970,250
邵彦奇	副总裁	现任	男	50	2018年09月10日	2021年09月10日	2,929,350				2,929,350
李生爱	副总裁	现任	男	50	2018年09月10日	2021年09月10日	235,350				235,350
乔嗣健	副总裁	现任	男	40	2018年09月10日	2021年09月10日	579,350				579,350
张广智	副总裁	现任	男	40	2018年09月10日	2021年09月10日	70,520				70,520

李猛	副总裁	现任	男	38	2018年 09月10 日	2021年 09月10 日	109,350				109,350
韩明	监事	现任	男	40	2018年 09月10 日	2021年 09月10 日	0				0
金建芳	监事	现任	女	41	2018年 09月10 日	2021年 09月10 日	0				0
合计	--	--	--	--	--	--	220,761,154	0	0		220,761,154

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

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

- (1) 任思龙：近5年内担任本公司总裁，董事长。
- (2) 陈平：近5年内担任本公司董事、总裁助理，总裁。
- (3) 樊剑军：近5年内担任本公司副董事长、总裁助理，副董事长。
- (4) 丁发晖：近5年内担任本公司董事、总裁助理，副董事长。
- (5) 邵彦奇：近5年内担任本公司设备部总监、采购部总监、总裁助理、副总裁、董事。
- (6) 何斌：2010年至今担任本公司董事，近5年先后担任国泰君安证券股份有限公司总裁助理、君证资本管理有限公司董事长。
- (7) 葛其泉：2015年至今担任本公司独立董事，近5年内担任中联资产评估集团上海分公司总经理。
- (8) 黄艳：2017年4月至今担任本公司独立董事，近5年内担任上海市通力律师事务所合伙人。
- (9) 沈育祥：2018年9月至今担任本公司独立董事，近5年内担任华东建筑设计研究总院电气总工工程师，中国建筑学会建筑电气分会理事长。
- (10) 韩明：近5年内担任本公司监事、总裁秘书、人力资源部绩效管理经理。
- (11) 金建芳：近5年内担任本公司文控兼BOM维护员、综合管理部数据管理主任。
- (12) 吴煜：近5年内担任本公司管理优化部总监，质量管理部总监，专家委员会总监。
- (13) 程秋高：近5年内担任本公司财务部经理，财务总监，董事会秘书。
- (14) 李生爱：近5年内担任本公司产品部总监、塑壳产品线总监、总裁助理、副总裁
- (15) 乔嗣健：近5年内担任本公司人力资源及行政部总监、总裁助理、副总裁。
- (16) 张广智：近5年内担任本公司项目管理部总监、框架产品线总监、总裁助理、副总裁。
- (17) 李猛：近5年内担任本公司能源与基础设施行业全国BU总、总裁助理、副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴

任思龙	海盐众为投资有限公司	董事长	2009年07月 17日		否
任思龙	海盐众实投资有限公司	董事长	2009年07月 17日		否

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
何斌	君证资本管理有限公司	董事长	2015年05月28日		是
葛其泉	中联资产评估集团上海分公司	总经理	2015年02月26日		是
黄艳	上海市通力律师事务所	合伙人	2009年01月01日		是
沈育祥	华东建筑设计研究院有限公司	常务副主任	2015年01月01日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事及高级管理人员报酬根据公司年度经营目标的完成情况和在公司担任的职务及公司相关经济责任制考核制度确定。除独立董事按季度支付完毕外，其余董事、监事、高级管理人员均按月支付完毕。

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
任思龙	董事长	男	58	现任	80.78	否
樊剑军	副董事长	男	54	现任	56.96	否
陈平	董事、总裁	男	53	现任	57.44	否
丁发晖	副董事长	男	53	现任	56.96	否
黄艳	独立董事	女	47	现任	8	否
葛其泉	独立董事	男	49	现任	8	否
沈育祥	独立董事	男	58	现任	8	否
韩明	监事	男	39	现任	31.85	否
吴煜	监事会主席	男	48	现任	61.88	否

金建芳	监事	女	41	现任	16	否
邵彦奇	副总裁	男	50	现任	85.36	否
程秋高	财务总监，董事 会秘书	男	36	现任	61.05	否
李生爱	副总裁	男	50	现任	80.5	否
乔嗣健	副总裁	男	40	现任	85.44	否
张广智	副总裁	男	40	现任	80.55	否
李猛	副总裁	男	38	现任	77.72	否
李柏	总工程师	男	58	现任	56.81	否
合计	--	--	--	--	913.3	--

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）	2,155
主要子公司在职员工的数量（人）	74
在职员工的数量合计（人）	2,229
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,229
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	1,003
销售人员	494
技术人员	531
财务人员	20
行政人员	181
合计	2,229
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	107
本科	837
专科	312
专科以下	973

合计	2,229
----	-------

2、薪酬政策

公司根据国家有关劳动法规和政策，结合公司实际情况，制定了公司薪酬管理体系，并结合企业情况和内外部环境，不断改革和完善薪酬分配、福利和保险制度，保证员工能够分享公司成长所带来的好处，吸引更多优秀人才，进一步巩固公司的核心竞争力。

3、培训计划

公司倡导建立“学习型组织”，结合员工岗位需求，组织多种形式的内、外部培训、入职培训、自我学习等，充分利用和开发知识资本；同时，根据工作需要、员工特长和能力，规划员工职业发展方向，做好人才储备工作。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

公司设立以来，根据《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律法规的要求，公司对章程进行了修订，逐步建立健全了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事制度》、《董事会秘书工作细则》、《董事会专门委员会工作细则》、《总裁工作细则》、《关联交易管理办法》、《对外投资与资产处置管理制度》、《对外担保管理制度》、《信息披露管理制度》、《控股（参股）子公司管理办法》、《控股股东和实际控制人行为规范》、《募集资金管理制度》、《投资者关系管理制度》等公司治理的基础制度。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会依法独立运作，相关人员能切实履行各自的权利、义务与职责。

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

一、业务独立：公司的经营范围为：电器元件及成套设备的加工、制造，电器产品及配件的销售，机器设备的融物租赁，经营各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）（涉及许可经营的凭许可证经营）。公司通过自身开展生产、销售业务，具有完整的业务体系；同时，公司的业务不依赖于控股股东及其他股东单位及关联方，不存在与股东显失公平的关联交易

二、人员独立：（1）公司的董事、监事以及高级管理人员均按照法定程序产生，不存在任何股东超越董事会和股东大会作出公司人事任免的情况；（2）公司不存在总裁、副总裁、财务总监和董事会秘书在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，或者在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

三、资产独立：公司拥有独立的经营和办公场所，拥有经营所需的设备和其他资产，与发起人股东及实际控制人的资产完全分离，产权关系清晰，公司的资产独立完整。

四、机构独立：（1）公司按照有关法律、法规、公司章程所设立的董事会、监事会，均分别对公司股东大会负责；（2）公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会；（3）公司建立了独立董事制度，使公司的治理结构更加独立、完善；（4）公司总裁、财务总监和董事会秘书均系根据法律法规和公司章程的规定由董事会聘任；（5）公司的机构独立于股东的机构，不存在与股东合署办公的情况；（6）公司的相应部门与股东的相应部门并不存在上下级关系，后者无权通过下发文件等形式影响公司机构的独立性；（7）公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与股东机构混同的情形。

五、财务独立：公司建立了独立的财务部门以及独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范、独立的财务会计制度和分支机构的财务管理制度，并拥有独立的财务会计账簿；公司拥有独立的银行账户，未与其股东或关联企业共用银行账户。

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 年年度股东大会	年度股东大会	41.94%	2019 年 04 月 12 日	2019 年 04 月 13 日	2019-033
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	36.84%	2019 年 01 月 16 日	2019 年 01 月 17 日	2019-003
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	36.39%	2019 年 08 月 26 日	2019 年 08 月 27 日	2019-087

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
葛其泉	8	1	7			否	1
黄艳	8	1	7			否	1
沈育祥	8	1	7			否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

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

公司独立董事根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》和公司《独立董事制度》等法律法规的规定，主动了解公司的

生产经营情况，关注公司发展动态及运作的规范性，勤勉尽责地履行职责和义务，并对公司内部控制、募集资金管理、公司股份回购、收购标的公司股权等相关事项提出合理建议，对需要独立董事发表意见的事项事先严格审查，谨慎客观发表独立意见，以维护公司整体利益特别是中小投资者权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、 审计委员会的履职情况

公司董事会下设的审计委员会由2名独立董事及1名董事组成，报告期内，审计委员会审议了公司定期报告财务报表,详细了解了公司财务状况和经营情况，严格审查公司内部控制制度的建设及执行情况，对公司财务状况和经营情况实施了有效地指导和监督。并在审计机构进场前与审计机构协商确定年度财务报告审计工作的时间安排和重点审计范围，督促会计师事务所的审计工作进展，保持与年审注册会计师的沟通，就审计过程中发现的问题及时交换意见，确保审计工作按时保质完成。同时，审计委员会对公司内审部门提交的内部审计报告、年度审计计划及总结等事项进行了认真的审阅，按照相关制度的要求，勤勉尽责充分发挥审计委员会的专业职能和监督作用。

2、 薪酬与考核委员会的履职情况

公司董事会下设的薪酬与考核委员会由2名独立董事及1名董事组成。报告期内，薪酬与考核委员会对公司2019年董事、监事、高级管理人员的薪酬及绩效考核等情况进行了审议，对考核和测评标准提出建议，提高了薪酬考核方面的科学性。

3、 提名委员会的履职情况

公司董事会下设的提名委员会由2名独立董事及1名董事组成。报告期内，提名委员会严格按照公司《提名委员会议事规则》执行职责，认真研究董事、高级管理人员的选择标准和聘任程序，并向董事会提出了切实可行的建议。

4、 战略委员会的履职情况

公司董事会下设的战略委员会成员由3名董事组成，其中独立董事1名，由公司董事长担任召集人。报告期内，战略委员会确定了公司回购股份的用途，并且根据公司所处行业和形势，参与讨论和制定公司发展战略及经营目标，为公司战略发展的实施提出建议及意见，为公司持续、稳健发展提供了战略层面的支持。

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

公司对高级管理人员的考评主要由董事会薪酬与考核委员会按照公司章程及《董事会薪酬与考核委员会工作细则》中规定的内容，对全体高级管理人员的工作情况进行考核。使公司的经营目标和发展战略与个人的发展相结合，建立一套公司利益与个人利益相匹配的良性工作体系。报告期初，公司根据年度经营目标，确定各高级管理人员的年度绩效指标。平时定期对年度绩效目标的达成情况进行跟踪考核，报告期末，全体高级管理人员会对自己分管工作进行总结性报告，由总裁进行汇总，并提交董事会薪酬与考核委员会进行考核评定。通过年度目标完成情况结合考评结果，决定对全部高级管理人员激励程度。

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	2020 年 03 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	2019 年度内部控制评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；更正已经公布的财务报告中涉及利润金额并导致盈亏性质发生变化（由盈利变为亏损，或由亏损变为盈利）；注册会计师发现的却未被公司目标控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；公司主要会计政策、会计估计变更或会计差错更正事项未按规定披露。财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规和特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：出现下列情形可认定为重大缺陷：公司缺乏民主决策程序；公司决策程序不科学，如造成决策严重失误；核心管理人员或核心技术人员大量流失；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；其他对公司产生重大负面影响的情形。出现下列情形可认定为重要缺陷：决策程序存在但不够完善；决策程序导致出现重大失误；核心管理人员或核心技术人员较大流失；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；重要业务制度或系统存在较大缺陷；其他对公司产生较大负面影响的情形。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>

定量标准	定量标准以税前利润、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以税前利润指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过税前利润 5%，小于 10% 认定为重要缺陷；如果超过税前利润 10% 则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%，小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1% 则认定为重大缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一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

第十二节 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	2020 年 03 月 26 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2020]第 ZA10319 号
注册会计师姓名	张宇、张叶盛

审计报告正文

上海良信电器股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海良信电器股份有限公司（以下简称良信电器）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了良信电器2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母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，我们独立于良信电器，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我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）应收账款的坏账准备	
截止2019年12月31日，贵公司合并财务报表中应收账款账面余额为人民币161,411,749.09元，坏账准备余额为人民币16,240,710.33元。若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响重大，因此我们将应收账款坏账准备确认为关键审计事项。	我们针对应收账款坏账准备执行的主要审计程序包括： （1）对贵公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试。 （2）分析贵公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判

<p>关于应收账款坏账准备会计政策见附注三、（九）；关于应收账款账面余额及坏账准备见附注五、（四）。</p>	<p>断、单独计提坏账准备的判断等。</p> <p>（3）分析计算贵公司资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分。</p> <p>（4）获取贵公司坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账计提金额是否准确。</p> <p>（5）通过分析贵公司应收账款的账龄、客户信誉情况和客户的历史回款情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况等，评价应收账款坏账准备计提的合理性。</p>
<p>（二）收入确认</p>	
<p>2019年度，贵公司合并口径主营业务收入20.39亿元，为贵公司利润表重要组成项目，为此我们确定主营业务收入的真实性和截止性为关键审计事项。</p> <p>根据贵公司会计政策，公司在主营业务收入内销中以客户确认的签收单作为收入确认时点；外销以出口办理完报关手续且离岸作为收入确认依据；其他适用于房租租赁、物业管理等，根据合同约定条款确认收入实现。详见附注三、（二十）所述。</p>	<p>在针对收入确认的审计过程中，我们执行了下列程序：</p> <p>①了解、测试贵公司与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行；</p> <p>②识别经营销售类别及结合业务板块和贵公司实际经营情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利变动的合理性；</p> <p>③执行细节测试，抽样检查存货收发记录、客户确认的结算单等外部证据，检查收款记录，对期末应收账款进行函证，审计销售收入的真实性；</p> <p>④抽查2019年年末和2020年年初大额收入，审计销售收入的截止性等。</p>

四、其他信息

良信电器管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括良信电器2019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

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，管理层负责评估良信电器的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督良信电器的财务报告过程。

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对良信电器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良信电器不能持续经营。

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

(6) 就良信电器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。

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

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

立信会计师事务所
伙人)

(特殊普通合伙)

中国注册会计师：张宇（项目合

中国注册会计师：张叶盛

中国·上海

2020年3月26日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海良信电器股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	285,295,874.59	151,419,637.80
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	50,369,287.20	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	53,398,268.52	300,385,825.45
应收账款	145,171,038.76	99,444,859.53
应收款项融资	343,059,305.29	
预付款项	4,110,290.45	3,909,853.96
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10,184,009.70	11,440,951.06
其中：应收利息		2,728,068.51
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	269,038,475.31	227,888,526.18
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	77,331,538.75	515,540,955.09
流动资产合计	1,237,958,088.57	1,310,030,609.07
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		

其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	25,407,470.48	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	33,856,708.55	36,635,814.07
固定资产	672,303,274.52	649,365,512.28
在建工程	24,642,529.63	7,243,230.03
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	101,539,410.65	61,174,500.92
开发支出		
商誉	18,728,450.11	18,728,450.11
长期待摊费用	64,350,097.64	31,835,748.28
递延所得税资产	5,589,518.22	4,177,939.52
其他非流动资产	145,273,267.78	47,208,476.87
非流动资产合计	1,091,690,727.58	856,369,672.08
资产总计	2,329,648,816.15	2,166,400,281.15
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	329,890,218.72	291,121,540.36
预收款项	39,788,267.49	19,481,289.33
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		

代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	104,791,429.93	54,395,267.71
应交税费	7,394,130.66	4,400,089.37
其他应付款	31,887,538.01	31,996,856.76
其中：应付利息		
应付股利	1,111,031.25	927,960.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	513,751,584.81	401,395,043.53
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,244,500.08	5,105,365.64
递延所得税负债	86,859.11	207,018.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,331,359.19	5,312,384.24
负债合计	523,082,944.00	406,707,427.77
所有者权益：		
股本	785,015,910.00	785,250,720.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	384,678,589.05	379,521,142.88

减：库存股	110,609,301.92	71,976,252.60
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	142,916,758.84	114,600,451.95
一般风险准备		
未分配利润	604,563,916.18	552,296,791.15
归属于母公司所有者权益合计	1,806,565,872.15	1,759,692,853.38
少数股东权益		
所有者权益合计	1,806,565,872.15	1,759,692,853.38
负债和所有者权益总计	2,329,648,816.15	2,166,400,281.15

法定代表人：任思龙

主管会计工作负责人：程秋高

会计机构负责人：刘春明

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	241,881,124.59	136,161,585.71
交易性金融资产	50,369,287.20	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	53,398,268.52	294,225,360.53
应收账款	141,276,211.40	93,144,461.70
应收款项融资	337,575,310.53	
预付款项	3,211,044.75	3,280,712.37
其他应收款	12,111,268.94	11,224,179.35
其中：应收利息		2,728,068.51
应收股利		
存货	248,906,146.23	207,692,233.43
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	70,477,992.56	511,840,698.78
流动资产合计	1,159,206,654.72	1,257,569,231.87

非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	254,186,594.24	78,779,123.76
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	33,856,708.55	36,635,814.07
固定资产	666,641,789.11	648,115,979.41
在建工程	16,297,896.69	5,687,097.96
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	64,524,183.56	60,141,284.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	62,100,803.43	30,247,119.19
递延所得税资产	4,918,975.15	3,761,079.68
其他非流动资产	77,575,802.77	46,265,555.57
非流动资产合计	1,180,102,753.50	909,633,054.27
资产总计	2,339,309,408.22	2,167,202,286.14
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	316,566,393.05	278,432,742.44
预收款项	39,442,517.62	17,518,590.50
合同负债		
应付职工薪酬	100,666,447.41	53,217,892.36

应交税费	7,138,022.73	3,680,582.96
其他应付款	31,561,116.47	31,502,941.61
其中：应付利息		
应付股利	1,111,031.25	927,960.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	495,374,497.28	384,352,749.87
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,244,500.08	5,105,365.64
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,244,500.08	5,105,365.64
负债合计	504,618,997.36	389,458,115.51
所有者权益：		
股本	785,015,910.00	785,250,720.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	384,678,589.05	379,521,142.88
减：库存股	110,609,301.92	71,976,252.60
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	142,916,758.84	114,600,451.95
未分配利润	632,688,454.89	570,348,108.40
所有者权益合计	1,834,690,410.86	1,777,744,170.63

负债和所有者权益总计	2,339,309,408.22	2,167,202,286.14
------------	------------------	------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	2,038,513,229.74	1,573,786,706.62
其中：营业收入	2,038,513,229.74	1,573,786,706.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,756,999,953.91	1,358,463,434.09
其中：营业成本	1,207,182,358.46	931,108,544.91
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,283,625.84	6,942,126.50
销售费用	276,907,660.52	203,627,025.87
管理费用	91,905,268.60	80,585,436.65
研发费用	176,140,893.41	139,161,364.81
财务费用	-2,419,852.92	-2,961,064.65
其中：利息费用	118,481.57	
利息收入	2,791,802.01	2,694,604.20
加：其他收益	2,347,341.39	3,077,018.00
投资收益（损失以“-”号填列）	7,197,752.94	19,472,713.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-92,529.52	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		

净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	369,287.20	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-4,014,258.68	
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-493,905.52	-10,503,467.65
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-220,408.03	-738,533.97
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	286,699,085.13	226,631,002.05
加：营业外收入	27,978,800.20	26,543,231.90
减：营业外支出	194,758.21	336,918.59
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	314,483,127.12	252,837,315.36
减：所得税费用	41,393,279.70	30,872,071.74
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	273,089,847.42	221,965,243.62
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	273,089,847.42	221,965,243.62
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	273,089,847.42	221,965,243.62
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	273,089,847.42	221,965,243.62
归属于母公司所有者的综合收益总额	273,089,847.42	221,965,243.62
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.35	0.28
(二) 稀释每股收益	0.35	0.28

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

法定代表人：任思龙

主管会计工作负责人：程秋高

会计机构负责人：刘春明

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	1,954,036,118.68	1,535,824,590.79
减：营业成本	1,140,088,678.14	900,535,138.55
税金及附加	6,725,614.08	6,757,597.99

销售费用	266,231,295.36	196,682,235.25
管理费用	86,844,357.34	77,344,371.10
研发费用	165,613,285.06	131,917,008.29
财务费用	-2,388,957.41	-2,944,418.97
其中：利息费用		
利息收入	2,620,531.95	2,663,629.43
加：其他收益	2,219,436.28	3,054,243.58
投资收益（损失以“-”号填列）	7,197,752.94	19,472,713.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-92,529.52	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	369,287.20	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,856,679.01	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	411,389.52	-2,279,454.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-220,408.03	-737,415.70
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	297,042,625.01	245,042,745.24
加：营业外收入	27,978,800.20	26,543,231.90
减：营业外支出	194,562.21	336,868.59
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	324,826,863.00	271,249,108.55
减：所得税费用	41,663,794.12	30,525,361.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	283,163,068.88	240,723,746.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	283,163,068.88	240,723,746.94
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	283,163,068.88	240,723,746.94
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	1,659,622,623.27	1,390,987,978.80
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	53,588,272.43	40,048,505.68
经营活动现金流入小计	1,713,210,895.70	1,431,036,484.48
购买商品、接受劳务支付的现金	642,082,928.12	508,339,343.24
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		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	420,255,300.75	362,509,460.58
支付的各项税费	137,814,713.55	150,344,365.42
支付其他与经营活动有关的现金	181,771,433.54	147,872,362.90
经营活动现金流出小计	1,381,924,375.96	1,169,065,532.14
经营活动产生的现金流量净额	331,286,519.74	261,970,952.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	9,548,126.11	23,517,685.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,000.85	972,585.24

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	1,500,000,000.00	1,760,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,509,594,126.96	1,784,490,270.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	319,007,656.38	248,592,162.56
投资支付的现金	25,500,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,120,000,000.00	1,590,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,464,507,656.38	1,838,592,162.56
投资活动产生的现金流量净额	45,086,470.58	-54,101,891.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	192,441,825.82	130,176,522.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	51,010,170.92	53,967,224.80
筹资活动现金流出小计	243,451,996.74	184,143,747.30
筹资活动产生的现金流量净额	-243,451,996.74	-184,143,747.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,514.54	840,151.82
五、现金及现金等价物净增加额	132,915,479.04	24,565,465.29
加：期初现金及现金等价物余额	148,419,637.80	123,854,172.51
六、期末现金及现金等价物余额	281,335,116.84	148,419,637.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,593,075,490.48	1,362,135,131.22
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	54,431,733.44	39,956,376.44
经营活动现金流入小计	1,647,507,223.92	1,402,091,507.66
购买商品、接受劳务支付的现金	596,902,614.77	478,466,568.61
支付给职工以及为职工支付的现金	404,720,560.84	351,973,635.33
支付的各项税费	133,964,866.67	148,353,179.49
支付其他与经营活动有关的现金	175,565,621.32	142,049,301.74
经营活动现金流出小计	1,311,153,663.60	1,120,842,685.17
经营活动产生的现金流量净额	336,353,560.32	281,248,822.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	9,548,126.11	23,517,685.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,000.85	972,585.24
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	1,500,000,000.00	1,760,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,509,594,126.96	1,784,490,270.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	202,449,876.44	243,720,486.59
投资支付的现金	175,500,000.00	25,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,120,000,000.00	1,590,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,497,949,876.44	1,858,720,486.59
投资活动产生的现金流量净额	11,644,250.52	-74,230,215.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		

偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	192,323,344.25	130,176,522.50
支付其他与筹资活动有关的现金	51,010,170.92	53,967,224.80
筹资活动现金流出小计	243,333,515.17	184,143,747.30
筹资活动产生的现金流量净额	-243,333,515.17	-184,143,747.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,514.54	840,151.82
五、现金及现金等价物净增加额	104,658,781.13	23,715,011.41
加：期初现金及现金等价物余额	133,461,585.71	109,746,574.30
六、期末现金及现金等价物余额	238,120,366.84	133,461,585.71

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	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	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	785,250,720.00				379,521,142.88	71,976,252.60			114,600,451.95		552,296,791.15		1,759,692,853.38		1,759,692,853.38
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	785,250,720.00				379,521,142.88	71,976,252.60			114,600,451.95		552,296,791.15		1,759,692,853.38		1,759,692,853.38
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-234,810.00				5,157,446.17	38,633,049.32			28,316,306.89		52,267,125.03		46,873,018.77		46,873,018.77

(一)综合收益总额										273,089,847.42		273,089,847.42		273,089,847.42
(二)所有者投入和减少资本	-234,810.00			5,157,446.17	38,633,049.32							-33,710,413.15		-33,710,413.15
1. 所有者投入的普通股	-234,810.00			-691,906.80	50,083,454.12							-51,010,170.92		-51,010,170.92
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				5,849,352.97	-11,450,404.80							17,299,757.77		17,299,757.77
4. 其他														
(三)利润分配								28,316,306.89		-220,920,559.89		-192,604,253.00		-192,604,253.00
1. 提取盈余公积								28,316,306.89		-28,316,306.89				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-192,604,253.00		-192,604,253.00		-192,604,253.00
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	260,972,900.00				-249,331,513.12	32,303,372.60				24,072,374.69		67,119,144.93		70,529,533.90		70,529,533.90
（一）综合收益总额												221,965,243.62		221,965,243.62		221,965,243.62
（二）所有者投入和减少资本	-1,034,890.00				12,676,276.88	32,303,372.60								-20,661,985.72		-20,661,985.72
1. 所有者投入的普通股	-1,034,890.00				-2,930,175.00	32,303,372.60								-36,268,437.60		-36,268,437.60
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					15,606,451.88									15,606,451.88		15,606,451.88
4. 其他																
（三）利润分配									24,072,374.69		-155,076,269.69			-131,003,895.00		-131,003,895.00
1. 提取盈余公积									24,072,374.69		-24,072,374.69					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配											-131,003,895.00			-131,003,895.00		-131,003,895.00
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转	262,007,790.00				-262,007,790.00											
1. 资本公积转增资本（或股本）	262,007,790.00				-262,007,790.00											

二、本年期初余额	785,250,720.00				379,521,142.88	71,976,252.60			114,600,451.95	570,348,108.40		1,777,744,170.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-234,810.00				5,157,446.17	38,633,049.32			28,316,306.89	62,340,346.49		56,946,240.23
（一）综合收益总额										283,163,068.88		283,163,068.88
（二）所有者投入和减少资本	-234,810.00				5,157,446.17	38,633,049.32						-33,710,413.15
1. 所有者投入的普通股	-234,810.00				-691,906.80	38,633,049.32						-39,559,766.12
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					5,849,352.97							5,849,352.97
4. 其他												
（三）利润分配									28,316,306.89	-220,920,559.89		-192,604,253.00
1. 提取盈余公积									28,316,306.89	-28,316,306.89		
2. 对所有者（或股东）的分配										-192,604,253.00		-192,604,253.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他										97,837.50		97,837.50
四、本期期末余额	785,015,910.00				384,678,589.05	110,609,301.92			142,916,758.84	632,688,454.89		1,834,690,410.86

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	524,277,820.00				628,852,656.00	39,672,880.00			90,528,077.26	484,470,460.15		1,688,456,133.41
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	524,277,820.00				628,852,656.00	39,672,880.00			90,528,077.26	484,470,460.15		1,688,456,133.41
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	260,972,900.00				-249,331,513.12	32,303,372.60			24,072,374.69	85,877,648.25		89,288,037.22
(一)综合收益总额										240,723,746.94		240,723,746.94

(二)所有者投入和减少资本	-1,034,890.00				12,676,276.88	32,303,372.60						-20,661,985.72
1. 所有者投入的普通股	-1,034,890.00				-2,930,175.00	32,303,372.60						-36,268,437.60
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					15,606,451.88							15,606,451.88
4. 其他												
(三)利润分配								24,072,374.69	-155,076,269.69			-131,003,895.00
1. 提取盈余公积								24,072,374.69	-24,072,374.69			
2. 对所有者(或股东)的分配									-131,003,895.00			-131,003,895.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	262,007,790.00				-262,007,790.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	262,007,790.00				-262,007,790.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他									230,171.00		230,171.00
四、本期期末余额	785,250,720.00			379,521,142.88	71,976,252.60			114,600,451.95	570,348,108.40		1,777,744,170.63

三、公司基本情况

上海良信电器股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2006年9月在原上海良信电器有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，公司根据2006年9月12日的股东会决议，以2006年8月31日为基准日，将上海良信电器有限公司整体设立为股份有限公司，注册资本为人民币1,000万元。上海良信电器有限公司全体股东即为上海良信电器股份有限公司全体股东，各股东以其持股比例认购公司股份。该次整体股改业经青岛振青会计师事务所有限公司上海分公司出具了青振沪内验字（2006）第0511号验资报告。

经多次股本增资及转让，截至2017年12月31日止，本公司股本总数为524,277,820.00股，其中：无限售条件的流通股为364,481,489.00股，有限售条件的流通股为159,796,331.00股。

公司根据2014年11月19日第四次临时股东大会通过的《上海良信电器股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》以及2017年11月11日第四届董事会第二十次会议审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，申请减少注册资本人民币262,240.00元，其中减少12位自然人以货币出资262,240.00元。截至2018年1月3日止，变更后的累计注册资本人民币524,015,580.00元。

公司根据2018年4月12日召开的2017年年度股东大会审议通过权益分派方案，以资本公积向全体股东每10股转增5股，转增股本262,007,790股。2018年4月24日除权前公司注册资本人民币524,015,580元，除权后公司注册资本人民币786,023,370元。

公司根据2017年6月26日2017年第一次临时股东大会审议通过的《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》以及2018年8月1日第四届董事会第二十五次会议审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，申请减少注册资本人民币772,650.00元，其中减少30位自然人以货币出资772,650.00元，变更后的注册资本为人民币785,250,720.00元。

根据2017年6月26日公司2017年第一次临时股东大会审议通过的《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》以及2019年8月26日第二次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司申请减少注册资本人民币234,810.00元，其中减少16位自然人以货币出资234,810.00元，变更后的注册资本为人民币785,015,910.00元。

截至2019年12月31日，本公司股本总数为785,015,910股，其中：无限售条件的流通股为588,295,706股，有限售条件的流通股为196,720,204股。

公司经上海市工商行政管理局批准取得统一社会信用代码为91310000631324319E的营业执照，现法定代表人为任思龙。公司主要经营范围为：电器元件、成套设备及控制系统的研发、设计、制造、销售及技术服务，电器产品及配件的销售，机器设备的融物租赁，自有房屋的租赁，经营各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。

本公司实际控制人为任思龙、樊剑军、陈平、丁发晖、任思荣。本财务报表业经公司董事会于2020年3月26日批准报出。

截至2019年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
上海良信智能电工有限公司
惠州良信电器有限公司
良信电器（海盐）有限公司

上海良韵科技有限公司

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

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司自报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

6、合并财务报表的编制方法

一、合并范围

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

二、合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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

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

②分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

(一) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（二）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

一、金融工具的分类

自2019年1月1日起适用的会计政策

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

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

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

二、金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

三、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

四、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

融负债确认为一项新金融负债。

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

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

五、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

六、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

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

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

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

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

一、存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

二、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

三、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

四、存货的盘存制度

采用永续盘存制

五、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

一、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

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

二、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量

准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20~40	5%	2.375%~4.75%
机器设备	年限平均法	5~10	5%	9.5%~19%
运输设备	年限平均法	10	5%	9.5%
其他设备	年限平均法	3~5	5%	19.00%~31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

25、在建工程

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

26、借款费用

一、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

二、借款费用资本化期间

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

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

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

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

三、暂停资本化期间

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

四、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

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

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依 据
软 件	10	预计可使用年限
土地使用权	50	土地使用期限
专利权	5	预计可使用年限
排污权	5	预计可使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，应当视为使用寿命不确定的无形资产。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

31、长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

一、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

二、摊销年限

项 目	摊销年限(年)
装修费	3~10
模具费	5
IT支出	3

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

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

本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

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

一、以权益结算的股份支付及权益工具

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

积。

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

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

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

二、以现金结算的股份支付及权益工具

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

收入确认和计量所采用的会计政策

一、销售商品收入确认的一般原则：

（1）销售商品收入确认和计量的总体原则

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

（2）本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

国内销售收入确认方法：按客户要求将产品交付客户，同时经客户对产品数量与质量确认无异议；销售金额已确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；开具销售发票；销售商品的成本能可靠计量。

国外销售收入确认方法：根据与客户达成出口销售合同规定的要求生产产品，经检验合格后通过海关报关出口，取得报关单，同时安排货运公司将产品送达客户并取得提单（运单）；销售金额已经确认，并收讫货款或预计可以收回货款；开具出口销售发票；销售商品的成本能可靠计量。

（3）关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

公司销售主要面向国内市场，出口销售比重很小，商品发生的退货的可能性极小。

（4）本公司销售商品收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司存在显著差别的具体原因为：不存在该情况。

二、确认让渡资产使用权收入的依据

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

（1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

三、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量（或已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，或已经发生的成本占估计总成本的比例）确定。

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

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

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

一、类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：根据企业会计准则及政府相关文件综合判断为资产性政府补助，企业划分为与资产相关。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入损益。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：根据企业会计准则及政府相关文件综合判断为收益性政府补助，企业划分为与收益相关。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：根据企业会计准则同时考虑实际情况判断为资产相关或者收益相关。

二、确认时点

满足政府补助确认的条件时，即确认政府补助。

三、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（一）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（二）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

无

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

<p>财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。</p>	<p>董事会</p>	
<p>财政部于 2019 年 4 月 30 日发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)，要求执行企业会计准则的非金融企业按此格式编报 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表</p>	<p>董事会</p>	
<p>财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》(2019 修订)(财会(2019)8 号)，修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。</p>	<p>董事会</p>	
<p>财政部于 2019 年 5 月 16 日发布了《企业会计准则第 12 号——债务重组》(2019 修订)(财会(2019)9 号)，修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。</p>	<p>董事会</p>	

1、根据新金融工具准则的要求，本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益，以按照财会(2019)6号和财会(2019)16号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则的主要影响如下：原归类为“以摊余成本计量的金融资产”的部分应收款项，调整为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”，应收票据：减少 263,404,784.88 元，应收款项融资：增加 263,404,784.88 元；原归类为“以摊余成本计量的金融资产”的部分其他应收款重分类至“以摊余成本计量的金融资产”的其他流动资产，其他应收款-应收利息：减少 2,728,068.51 元，其他流动资产：增加 2,728,068.51 元。

2、根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)的要求，公司调整以下财务报

表的列报，并对可比会计期间的比较数据相应进行调整：（1）资产负债表原“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”项目；“应收票据”上年年末余额300,385,825.45元，“应收账款”上年年末余额99,444,859.53元；（2）资产负债表原“应付票据及应付账款”项目分拆为“应付票据”及“应付账款”项目；“应付票据”上年年末余额0.00元，“应付账款”上年年末余额291,121,540.36元。（3）资产负债表新增“应收款项融资”项目，反映以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等；（4）资产负债表取消“发放贷款和垫款”、“可供出售金融资产”、“持有至到期投资”项目，新增“债权投资”、“其他债权投资”、“其他权益工具投资”、“其他非流动金融资产”项目；（5）资产负债表新增“使用权资产”“租赁负债”项目；（6）利润表新增“信用减值损失”项目；（7）将利润表“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”列示）”；（8）现金流量表项目，企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关的还是与收益相关，均在“收到的其他与经营活动有关的现金”项目填列；（9）所有者权益变动表，新增“其他权益工具持有者投入资本”项目。

3、执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订），对本公司在本报告期内无重大影响。

4、执行《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订），对本公司在本报告期内无重大影响。

（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
变更内容： 1、机器设备的折旧年限由5年变更为5~10年； 2、装修费的摊销期限由3年变更为3~10年 变更原因：随着公司大型自动化设备及房屋装修工程的增多，为了更加客观真实的反应公司的财务状况和经营成果，也为了使公司会计估计更加符合实际情况	董事会	2019年01月01日	

1、机器设备的折旧年限由5年变更为5~10年，营业成本：-616,249.19元，所得税费用：92,437.38元；持续经营净利润本年金额：523,811.81元；归属于母公司股东的净利润本年金额523,811.81。

2、装修费的摊销期限由3年变更为3~10年，管理费用：-811,718.53元；营业成本：-201,297.20元；销售费用：-37,205.96元；研发费用：-398,405.28元；所得税费用：216,919.43元；持续经营净利润本年金额1,231,707.54元；归属于母公司股东的净利润本年金额1,231,707.54元。

（3）2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	151,419,637.80	151,419,637.80	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	300,385,825.45	36,981,040.57	-263,404,784.88
应收账款	99,444,859.53	99,444,859.53	
应收款项融资		263,404,784.88	263,404,784.88
预付款项	3,909,853.96	3,909,853.96	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	11,440,951.06	8,712,882.55	-2,728,068.51
其中：应收利息	2,728,068.51		-2,728,068.51
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	227,888,526.18	227,888,526.18	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	515,540,955.09	518,269,023.60	2,728,068.51
流动资产合计	1,310,030,609.07	1,310,030,609.07	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			

长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	36,635,814.07	36,635,814.07	
固定资产	649,365,512.28	649,365,512.28	
在建工程	7,243,230.03	7,243,230.03	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	61,174,500.92	61,174,500.92	
开发支出			
商誉	18,728,450.11	18,728,450.11	
长期待摊费用	31,835,748.28	31,835,748.28	
递延所得税资产	4,177,939.52	4,177,939.52	
其他非流动资产	47,208,476.87	47,208,476.87	
非流动资产合计	856,369,672.08	856,369,672.08	
资产总计	2,166,400,281.15	2,166,400,281.15	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	291,121,540.36	291,121,540.36	
预收款项	19,481,289.33	19,481,289.33	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			

应付职工薪酬	54,395,267.71	54,395,267.71	
应交税费	4,400,089.37	4,400,089.37	
其他应付款	31,996,856.76	31,996,856.76	
其中：应付利息			
应付股利	927,960.00	927,960.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	401,395,043.53	401,395,043.53	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,105,365.64	5,105,365.64	
递延所得税负债	207,018.60	207,018.60	
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,312,384.24	5,312,384.24	
负债合计	406,707,427.77	406,707,427.77	
所有者权益：			
股本	785,250,720.00	785,250,720.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	379,521,142.88	379,521,142.88	
减：库存股	71,976,252.60	71,976,252.60	

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	114,600,451.95	114,600,451.95	
一般风险准备			
未分配利润	552,296,791.15	552,296,791.15	
归属于母公司所有者权益合计	1,759,692,853.38	1,759,692,853.38	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,759,692,853.38	1,759,692,853.38	
负债和所有者权益总计	2,166,400,281.15	2,166,400,281.15	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	136,161,585.71	136,161,585.71	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	294,225,360.53	35,949,298.78	-258,276,061.75
应收账款	93,144,461.70	93,144,461.70	
应收款项融资		258,276,061.75	258,276,061.75
预付款项	3,280,712.37	3,280,712.37	
其他应收款	11,224,179.35	8,496,110.84	-2,728,068.51
其中：应收利息	2,728,068.51		-2,728,068.51
应收股利			
存货	207,692,233.43	207,692,233.43	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	511,840,698.78	514,568,767.29	2,728,068.51
流动资产合计	1,257,569,231.87	1,257,569,231.87	

非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	78,779,123.76	78,779,123.76	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	36,635,814.07	36,635,814.07	
固定资产	648,115,979.41	648,115,979.41	
在建工程	5,687,097.96	5,687,097.96	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	60,141,284.63	60,141,284.63	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	30,247,119.19	30,247,119.19	
递延所得税资产	3,761,079.68	3,761,079.68	
其他非流动资产	46,265,555.57	46,265,555.57	
非流动资产合计	909,633,054.27	909,633,054.27	
资产总计	2,167,202,286.14	2,167,202,286.14	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	278,432,742.44	278,432,742.44	
预收款项	17,518,590.50	17,518,590.50	
合同负债			
应付职工薪酬	53,217,892.36	53,217,892.36	

应交税费	3,680,582.96	3,680,582.96	
其他应付款	31,502,941.61	31,502,941.61	
其中：应付利息			
应付股利	927,960.00	927,960.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	384,352,749.87	384,352,749.87	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,105,365.64	5,105,365.64	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,105,365.64	5,105,365.64	
负债合计	389,458,115.51	389,458,115.51	
所有者权益：			
股本	785,250,720.00	785,250,720.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	379,521,142.88	379,521,142.88	
减：库存股	71,976,252.60	71,976,252.60	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	114,600,451.95	114,600,451.95	
未分配利润	570,348,108.40	570,348,108.40	

所有者权益合计	1,777,744,170.63	1,777,744,170.63	
负债和所有者权益总计	2,167,202,286.14	2,167,202,286.14	

调整情况说明

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	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
上海良信电器股份有限公司	15%
上海良信智能电工有限公司	15%
惠州良信电器有限公司	25%
良信电器（海盐）有限公司	25%
上海良韵科技有限公司	25%

2、税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2017年10月上海良信电器股份有限公司被认定为高新技术企业，按照税法相关规定自2017年至2019年所得税税率减按15%计征；2019年12月上海良信智能电工有限公司被认定为高新技术企业，按照税法相关规定自2019年至2021年所得税税率减按15%计征。

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	619.79	3,377.36
银行存款	281,334,496.51	148,415,854.27
其他货币资金	3,960,758.29	3,000,406.17
合计	285,295,874.59	151,419,637.80
其中：存放在境外的款项总额	701,926.52	148,256.35
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	3,960,757.75	3,000,000.00

其他说明

截至2019年12月31日，其他货币资金中人民币3,960,757.75元为本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	50,369,287.20	
其中：		
理财产品	50,369,287.20	
其中：		
合计	50,369,287.20	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	53,398,268.52	36,981,040.57
合计	53,398,268.52	36,981,040.57

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	56,208,703.71	100.00%	2,810,435.19	5.00%	53,398,268.52	38,927,411.13	100.00%	1,946,370.56	5.00%	36,981,040.57
其中：										
商业承兑汇票	56,208,703.71	100.00%	2,810,435.19	5.00%	53,398,268.52	38,927,411.13	100.00%	1,946,370.56	5.00%	36,981,040.57
合计	56,208,703.71	100.00%	2,810,435.19	5.00%	53,398,268.52	38,927,411.13	100.00%	1,946,370.56	5.00%	36,981,040.57

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	56,208,703.71	2,810,435.19	5.00%
合计	56,208,703.71	2,810,435.19	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
商业承兑汇票	1,946,370.56	864,064.63			2,810,435.19
合计	1,946,370.56	864,064.63			2,810,435.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,294,671.49	3.90%	6,281,801.16	99.80%	12,870.33	6,175,049.73	4.13%	6,124,329.55	99.18%	50,720.18
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	155,117,077.60	96.10%	9,958,909.17	6.42%	145,158,168.43	106,293,831.42	94.51%	6,899,692.07	6.49%	99,394,139.35
其中：										
信用风险组合	155,117,077.60	96.10%	9,958,909.17	6.42%	145,158,168.43	106,293,831.42	94.51%	6,899,692.07	6.49%	99,394,139.35
合计	161,411,749.09	100.00%	16,240,710.33	100.00%	145,171,038.76	112,468,881.15	100.00%	13,024,021.62		99,444,859.53

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆华洋电器有限公司	4,647,923.57	4,647,923.57	100.00%	三年以上无法收回
其他	1,646,747.92	1,633,877.59	99.22%	三年以上部分无法收回
合计	6,294,671.49	6,281,801.16	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	144,061,423.62	7,203,071.18	5.00%
1-2年	9,121,242.70	1,368,186.41	15.00%
2-3年	532,924.82	266,462.41	50.00%

3 年以上	1,401,486.46	1,121,189.17	80.00%
合计	155,117,077.60	9,958,909.17	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	144,074,971.34
1 年以内	144,074,971.34
1 至 2 年	9,497,363.70
2 至 3 年	665,760.80
3 年以上	7,173,653.25
3 至 4 年	7,173,653.25
合计	161,411,749.09

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	6,124,329.55	531,613.02	240,000.00	134,141.41	6,281,801.16
按组合计提坏账准备	6,899,692.07	3,059,217.10			9,958,909.17
合计	13,024,021.62	3,590,830.12	240,000.00	134,141.41	16,240,710.33

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
实际核销的应收账款	134,141.41

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：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	46,098,454.34	28.56%	2,304,922.72
第二名	23,206,286.90	14.38%	1,160,314.35
第三名	11,164,071.50	6.91%	558,203.58
第四名	10,153,696.13	6.29%	507,684.81
第五名	4,647,923.57	2.88%	4,647,923.57
合计	95,270,432.44	59.02%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	343,059,305.29	263,404,784.88
合计	343,059,305.29	263,404,784.88

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

期末余额均为银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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

适用 不适用

其他说明：

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情况

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	219,966,272.00	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,587,496.80	87.28%	3,472,320.09	88.81%
1 至 2 年	461,082.00	11.22%	409,479.87	10.47%
2 至 3 年	33,657.65	0.82%		
3 年以上	28,054.00	0.68%	28,054.00	0.72%
合计	4,110,290.45	--	3,909,853.96	--

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：

本期无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,545,877.01 元，占预付款项期末余额合计数的比例 61.94%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,184,009.70	8,712,882.55
合计	10,184,009.70	8,712,882.55

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

押金、保证金	5,040,472.05	5,319,419.00
备用金（员工借款）	533,147.64	588,311.56
其他	5,830,258.76	4,225,656.81
合计	11,403,878.45	10,133,387.37

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	678,083.82		742,421.00	1,420,504.82
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	330,284.93			330,284.93
本期转回			530,921.00	530,921.00
2019 年 12 月 31 日余额	1,008,368.75		211,500.00	1,219,868.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	9,448,488.71
1 年以内	9,448,488.71
1 至 2 年	1,188,261.97
2 至 3 年	289,324.00
3 年以上	477,803.77
3 至 4 年	477,803.77
合计	11,403,878.45

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	742,421.00		530,921.00		211,500.00

按组合计提坏账准备	678,083.82	330,284.93			1,008,368.75
合计	1,420,504.82	330,284.93	530,921.00		1,219,868.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	1,165,512.50	2 年以内	10.22%	59,738.06
第二名	其他	971,755.81	3 年以内	8.52%	57,587.79
第三名	其他	459,898.57	1 年以内	4.03%	22,994.93
第四名	保证金	400,000.00	1 年以内	3.51%	20,000.00
第五名	其他	385,363.52	2 年以内	3.38%	57,804.53
合计	--	3,382,530.40	--	29.66%	218,125.31

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

是否已执行新收入准则

 是 否

(1) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 3 号——上市公司从事房地产业务》的披露要求

按性质分类:

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况:

单位: 元

项目名称	开工时间	预计竣工 时间	预计总投 资	期初余额	本期转入 开发产品	本期其他 减少金额	本期(开 发成本) 增加	期末余额	利息资本 化累计金 额	其中:本 期利息资 本化金额	资金来源

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息:

单位: 元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化累计 金额	其中:本期利息 资本化金额

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”:

单位: 元

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况:

按性质分类:

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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

按主要项目分类:

单位: 元

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

(3) 存货期末余额中利息资本化率的情况**(4) 存货受限情况**

按项目披露受限存货情况:

单位: 元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
------	------	------	------

(5) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第3号——上市公司从事房地产业务》的披露要求

按性质分类:

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

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况:

单位: 元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期(开发成本)增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	资金来源
------	------	--------	-------	------	----------	----------	------------	------	-----------	--------------	------

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息:

单位: 元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额
------	------	------	------	------	------	-----------	--------------

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”:

单位: 元

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

(6) 存货跌价准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况:

按性质分类:

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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

按主要项目分类:

单位: 元

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

(7) 存货期末余额中利息资本化率的情况**(8) 存货受限情况**

按项目披露受限存货情况:

单位: 元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
------	------	------	------

(9) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位:

项目	金额
----	----

其他说明:

(10) 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	137,646,526.66	3,376,326.57	134,270,200.09	124,870,564.82	4,140,076.50	120,730,488.32
在产品	133,093.71		133,093.71	529,817.00		529,817.00
库存商品	138,148,997.56	4,364,018.60	133,784,978.96	110,857,358.92	4,615,544.56	106,241,814.36
周转材料	850,202.55		850,202.55	386,406.50		386,406.50
合计	276,778,820.48	7,740,345.17	269,038,475.31	236,644,147.24	8,755,621.06	227,888,526.18

(11) 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	4,140,076.50	111,691.59		875,441.52		3,376,326.57
库存商品	4,615,544.56	2,556,876.82		1,299,221.37	1,509,181.41	4,364,018.60
合计	8,755,621.06	2,668,568.41		2,174,662.89	1,509,181.41	7,740,345.17

(12) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(13) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	6,797,389.78	6,364,587.51
预缴所得税	63,924.11	9,176,367.58
金融理财产品	70,470,224.86	502,728,068.51
合计	77,331,538.75	518,269,023.60

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
深圳保腾 电力科技 创业投资 企业（有 限合伙）		25,500,00 0.00		-92,529.5 2						25,407,47 0.48	
小计		25,500,00 0.00		-92,529.5 2						25,407,47 0.48	
二、联营企业											
合计		25,500,00 0.00		-92,529.5 2						25,407,47 0.48	

其他说明

公司于2019年9月27日召开第五届董事会第九次会议，审议通过了《关于拟与专业机构合作成立产业投资基金的议案》，同意公司签署《深圳保腾电力科技创业投资企业（有限合伙）合伙协议》。合伙企业于2019年9月30日成立，全体合伙人的认缴出资总额为人民币20,200万元，其中本公司认缴出资占比42.08%。截至2019年12月31日，本公司实际出资2,550万元。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	58,507,484.81			58,507,484.81
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	58,507,484.81			58,507,484.81
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	21,871,670.74			21,871,670.74
2.本期增加金额	2,779,105.52			2,779,105.52
(1) 计提或摊销	2,779,105.52			2,779,105.52
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	24,650,776.26			24,650,776.26

三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	33,856,708.55			33,856,708.55
2.期初账面价值	36,635,814.07			36,635,814.07

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	672,303,274.52	649,365,512.28
合计	672,303,274.52	649,365,512.28

(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	其他办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	539,535,380.52	183,651,918.89	3,487,147.87	29,326,556.32	756,001,003.60
2.本期增加金额	26,366,091.19	33,709,859.78	319,201.21	13,718,972.43	74,114,124.61

(1) 购置	3,449,082.20	30,415,948.70	319,201.21	13,516,962.98	47,701,195.09
(2) 在建工程 转入	22,917,008.99	3,293,911.08		202,009.45	26,412,929.52
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额		2,099,798.77		1,117,078.39	3,216,877.16
(1) 处置或报 废		2,099,798.77		1,117,078.39	3,216,877.16
4.期末余额	565,901,471.71	215,261,979.90	3,806,349.08	41,928,450.36	826,898,251.05
二、累计折旧					
1.期初余额	12,007,367.48	78,460,267.62	1,002,764.24	15,165,091.98	106,635,491.32
2.本期增加金额	13,838,974.78	30,293,472.05	335,780.89	6,318,184.96	50,786,412.68
(1) 计提	13,838,974.78	30,293,472.05	335,780.89	6,318,184.96	50,786,412.68
3.本期减少金额		1,770,209.11		1,056,718.36	2,826,927.47
(1) 处置或报 废		1,770,209.11		1,056,718.36	2,826,927.47
4.期末余额	25,846,342.26	106,983,530.56	1,338,545.13	20,426,558.58	154,594,976.53
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	540,055,129.45	108,278,449.34	2,467,803.95	21,501,891.78	672,303,274.52
2.期初账面价值	527,528,013.04	105,191,651.27	2,484,383.63	14,161,464.34	649,365,512.28

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	24,642,529.63	7,243,230.03
合计	24,642,529.63	7,243,230.03

(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
厂房改造	518,453.09		518,453.09			

二期设备投资	9,239,058.65		9,239,058.65	4,612,171.41		4,612,171.41
非募投项目				2,631,058.62		2,631,058.62
软件工程	6,793,969.85		6,793,969.85			
海盐生产基地一期	5,201,479.79		5,201,479.79			
海盐生产基地二期	2,889,568.25		2,889,568.25			
合计	24,642,529.63		24,642,529.63	7,243,230.03		7,243,230.03

(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
厂房改造			30,486,732.11	24,416,597.27	5,551,681.75	518,453.09		未完工				其他
二期设备投资		4,612,171.41	12,743,569.90		8,116,682.66	9,239,058.65		未完工				募股资金
非募投项目		1,074,926.55	8,753,317.50	1,710,386.79	8,117,857.26			已完结				其他
软件工程		1,556,132.07	9,346,325.30		4,108,487.52	6,793,969.85		未完工				其他
海盐生产基地一期			6,469,406.53			6,469,406.53		未完工				其他
海盐生产基地二期			1,621,641.51			1,621,641.51		未完工				其他
合计		7,243,230.03	69,420,992.85	26,126,984.06	25,894,709.19	24,642,529.63	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	55,299,310.00	1,150,000.00		19,179,646.11		75,628,956.11
2.本期增加金额	33,495,368.30			9,893,324.59	717,242.00	44,105,934.89
(1) 购置	33,495,368.30			9,893,324.59	717,242.00	44,105,934.89
(2) 内部研发						

(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	88,794,678.30	1,150,000.00		29,072,970.70	717,242.00	119,734,891.00
二、累计摊销						
1. 期初余额	6,295,370.09	306,666.67		7,852,418.43		14,454,455.19
2. 本期增加金额	1,389,843.15	230,000.00		2,097,273.95	23,908.06	3,741,025.16
(1) 计提	1,389,843.15	230,000.00		2,097,273.95	23,908.06	3,741,025.16
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	7,685,213.24	536,666.67		9,949,692.38	23,908.06	18,195,480.35
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	81,109,465.06	613,333.33		19,123,278.32	693,333.94	101,539,410.65
2. 期初账面价值	49,003,939.91	843,333.33		11,327,227.68		61,174,500.92

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海良信智能电工有限公司	23,625,037.17					23,625,037.17
合计	23,625,037.17					23,625,037.17

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
上海良信智能电工有限公司	4,896,587.06					4,896,587.06
合计	4,896,587.06					4,896,587.06

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

2017年8月，本公司以31,200,000.00元收购上海良信智能电工有限公司65%的股权，合并日取得该公司可辨认净资产的公允价值为11,653,788.97元，相应可辨认净资产公允价值份额7,574,962.83元，合并成本大于合并中取得的可辨认净资产份额的差

额为23,625,037.17元，确认为合并资产负债表中的商誉。

商誉账面价值	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
18,728,450.11	上海良信智能电工有限公司长期资产及营运资金	26,761,413.70	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	否

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：

上海良信智能电工有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：预计折现率15.87%、预测期6年。商誉减值损失的确认方法为资产组及商誉的可收回金额小于上海良信智能电工有限公司资产组账面价值及商誉账面价值之和的金额。

商誉减值测试的影响

根据银信资产评估有限公司出具的银信财报字（2020）沪第113号评估报告，将上海良信智能电工有限公司经营性长期资产作为资产组，评估基准日 2019年 12 月 31 日其可回收价值为2,791万元，该资产组账面价值 803.30 万元与商誉 1,872.85 万元之和为2,676.16万元，资产组的可回收价值大于资产组账面价值及商誉账面价值之和，故本年商誉未发生减值。

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	558,272.13	24,412,250.65	1,768,032.53		23,202,490.25
模具	31,140,972.25	21,090,477.97	11,188,992.91		41,042,457.31
IT 支出	136,503.90	111,491.16	142,844.98		105,150.08
合计	31,835,748.28	45,614,219.78	13,099,870.42		64,350,097.64

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,494,038.13	4,202,675.47	21,471,669.35	3,360,829.95
内部交易未实现利润	1,118.27	167.74	267,091.18	66,660.97
递延收益	9,244,500.07	1,386,675.01	5,002,990.64	750,448.60

合计	35,739,656.47	5,589,518.22	26,741,751.17	4,177,939.52
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	579,060.73	86,859.11	828,074.42	207,018.60
合计	579,060.73	86,859.11	828,074.42	207,018.60

(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		5,589,518.22		4,177,939.52
递延所得税负债		86,859.11		207,018.60

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,517,321.31	3,620,546.51
合计	1,517,321.31	3,620,546.51

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付的构建资产款项	145,273,267.78	47,208,476.87

合计	145,273,267.78	47,208,476.87
----	----------------	---------------

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	324,875,617.89	286,842,432.15
1 年以上	5,014,600.83	4,279,108.21
合计	329,890,218.72	291,121,540.36

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
长期资产采购款	3,530,897.33	尚未结算
合计	3,530,897.33	--

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	36,741,773.07	16,050,394.45
1 年以上	3,046,494.42	3,430,894.88
合计	39,788,267.49	19,481,289.33

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	51,114,794.38	429,754,022.84	379,424,057.46	101,444,759.76
二、离职后福利-设定提存计划	3,280,473.33	40,941,031.77	40,874,834.93	3,346,670.17
三、辞退福利		1,251,611.79	1,251,611.79	
合计	54,395,267.71	471,946,666.40	421,550,504.18	104,791,429.93

(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	42,787,683.04	362,355,007.66	315,849,202.70	89,293,488.00
2、职工福利费		15,451,839.39	15,451,839.39	
3、社会保险费	1,712,409.49	24,360,863.69	23,944,787.65	2,128,485.53
其中：医疗保险费	1,500,672.64	21,082,049.26	20,746,686.50	1,836,035.40
工伤保险费	57,077.68	1,086,968.86	1,042,235.90	101,810.64
生育保险费	154,659.17	2,191,845.57	2,155,865.25	190,639.49
4、住房公积金	27,693.98	12,892,037.76	12,916,664.76	3,066.98
5、工会经费和职工教育经费	6,587,007.87	14,694,274.34	11,261,562.96	10,019,719.25
合计	51,114,794.38	429,754,022.84	379,424,057.46	101,444,759.76

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,197,361.90	39,768,206.37	39,721,194.08	3,244,374.19
2、失业保险费	83,111.43	1,172,825.40	1,153,640.85	102,295.98
合计	3,280,473.33	40,941,031.77	40,874,834.93	3,346,670.17

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,638,113.83	3,143,551.37
企业所得税	1,511,217.80	339,478.05
个人所得税	619,047.12	531,785.66
城市维护建设税	61,908.06	32,215.35
房产税	9,624.09	
土地使用税	140,060.50	
教育费附加	242,861.28	128,861.42
印花税	171,297.98	224,197.52
合计	7,394,130.66	4,400,089.37

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,111,031.25	927,960.00
其他应付款	30,776,506.76	31,068,896.76
合计	31,887,538.01	31,996,856.76

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,111,031.25	927,960.00
合计	1,111,031.25	927,960.00

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
其他	20,252,818.76	9,094,803.96
限制性股票回购义务	10,523,688.00	21,974,092.80
合计	30,776,506.76	31,068,896.76

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
限制性股票回购义务	10,523,688.00	限制性股份尚未解锁
合计	10,523,688.00	--

其他说明

2017年6月9日，根据第四届董事会第十六次会议决议和第四次监事会第十三次会议；以及2017年6月26日召开的2017年第一次临时股东大会决议，公司实施限制性股票激励计划，向公司中层管理人员、公司核心技术（业务）人员共350人授予公司普通股，首次授予710.92万股，预留177.73万股。

（1）、2017年7月3日召开的第四届董事会第十七次会议审议第四次监事会第十四次会议通过，首次授予日为2017年7月3日，首次授予价格5.92元/股，首次授予的限制性股票按40%、30%、30%的比例锁定。锁定期分别为授予日起12个月、24个月和36个月。

（2）、根据公司2017年7月4日“关于调整2017年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的公告”，原 350 名激励对象中，5 名激励对象由于个人原因自愿放弃认购全部拟授予的限制性股票。调整后，公司本次股权激励计划首次授予的激励对象由 350 人调整为 345 人，首次授予的限制性股票总数由 710.92 万股调整为 703.4 万股。

（3）、在确定授予日之后的资金缴纳及股份登记过程中，有 12 名激励对象因个人原因放弃认购部分限制性股票，涉及股份合计 33.25 万股。实际首次授予总人数为 333人，授予股份数量为 670.15 万股。

截至 2019 年 12 月 31 日，首次授予的限制性股票尚未满足解锁条件的股票为 266.6475 万股。首次授予限制性股票尚未满足解锁条件的回购义务金额为 10,523,688.00 元。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,105,365.64	33,605,610.93	29,466,476.49	9,244,500.08	
合计	5,105,365.64	33,605,610.93	29,466,476.49	9,244,500.08	--

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
2008 年度浦东新区科技发展基金信息化资助资金第三批项目立项（注 1）	102,375.00			58,500.00			43,875.00	与资产相关
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目（重点技术改造第二批）（注 2）	4,914,855.05			1,132,026.56			3,782,828.49	与资产相关
2018 年产业转型升级发展专项资金（注 3）	88,135.59			20,339.00			67,796.59	与资产相关
上海市产业转型升级发展专项资金（注 4）		750,000.00					750,000.00	与资产相关
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目（重点技术改造第二批）配套资金（注 5）		4,600,000.00					4,600,000.00	与资产相关

地方教育附加专项资金用于企业职工培训费补贴（注 6）		60,000.00		60,000.00				与收益相关
上海市知识产权局专利资助费（注 7）		214,259.50		214,259.50				与收益相关
上海市浦东新区市场监督管理局质量发展扶持资金（注 8）		50,000.00		50,000.00				与收益相关
2018 年度促进外贸转型补助（注 9）		180,605.00		180,605.00				与收益相关
收上海市浦东新区知识产权保护中心资助资金（注 10）		64,000.00		64,000.00				与收益相关
收商委 2019 年度中小开第一批补助款（注 11）		40,000.00		40,000.00				与收益相关
2019 年外贸专项补助款（注 12）		61,961.43		61,961.43				与收益相关
上海市浦东新区财政局国库存款科技发展基金（注 13）		100,000.00		100,000.00				与收益相关
上海市浦东新区高行镇人民政府财政扶持款（注 14）		23,460,000.00	23,460,000.00					与收益相关

2018 年度高新技术成果转化项目财政扶持政策资金(注 15)		3,897,000.00	3,897,000.00					与收益相关
浦东新区"十三五"期间安商育商政策扶持款(注 16)		113,000.00		113,000.00				与收益相关
社保稳岗补贴(注 17)		14,785.00		14,785.00				与收益相关

其他说明:

注1: 根据上海市浦东新区科学技术委员会沪浦科【2008】《关于批准2008年度浦东新区科技发展基金信息化资助资金第三批项目立项的通知》, 本公司与上海市浦东新区科学技术委员会、上海市浦东新区信息化委员会签订了《浦东新区科技基金信息化专项资金项目任务(合同)书》, 于2009年2月收到上海市浦东新区财政局科技发展基金拨款410,000.00元, 2010年11月收到浦东新区财政局国库存款拨付的175,000.00元。该项目已于2010年通过上海市浦东新区经济和信息化委员会的验收, 故按该项目的使用寿命分期确认结转损益, 2019年度结转金额58,500.00元至“其他收益”, 该项目2019年末余额43,875.00元。

注2: 根据沪经信投【2017】672号上海市经济信息化委、市财政局关于下达2017年上海市产业转型升级发展专项资金项目(重点技术改造)第二批资金计划的通知; 公司智能型及新能源电器和装置研发制造基地项目获得专项支持资金共计920.00万元, 项目资金计划下达后, 拨付专项支持资金的60%, 项目验收合格后, 再拨付40%余款。公司于2017年12月15日收到待报解预算收入-市级财政直接支付资金清算账户拨付的首次资金550万元, 公司将其用于公司二期募投项目以后机器设备购建, 本年将其计入递延收益, 该项目2017年度余额5,500,000.00元。由于2018年已经有部分资产开始使用, 因此2018年开始对相应资产进行摊销。2019年度结转金额1,132,026.56元至“其他收益”, 该项目2019年末余额3,782,828.49元。

注3: 根据《上海市经济信息化委关于开展2018年上海市产业转型升级发展专项资金项目指南》, 企业于2018年6月28日收到了补助资金50万。其中10万元用于购置固定资产, 按相应固定资产折旧年限分摊, 分期计入损益, 2019年度结转金额20,339.00元至“其他收益”, 该项目2019年末余额67,796.59元。

注4: 根据沪经信技【2019】56号 上海市经济信息化委关于下达《2018年度上海市产业转型升级发展专项资金(产业技术创新)计划》的通知, 企业就“上海良信电器股份有限公司企业中心协同创新能力专项”项目提出申报, 于2019年3月21日收到待报解预算收入-市级财政直接支付资金清算账户划入750,000.00元, 该项资金主要用于企业研发(固定资产投资及研发投入), 将其转入递延收益, 待验收合格后进行摊销。该项目2019年末余额750,000.00元。

注5: 根据沪经信投【2017】672号上海市经济信息化委、市财政局关于下达2017年上海市产业转型升级发展专项资金项目(重点技术改造)第二批资金计划的通知; 企业就“智能型及新能源电器和装置研发制造基地”项目提请配套资金申请, 该项目于2019年2月21日通过有关部门验收, 于2019年12月18日收到上海市浦东新区财政局国库存款划拨资金4,600,000.00元, 将其转入递延收益, 将于2020年度进行摊销。该项目2019年末余额4,600,000.00元。

注6: 根据《关于申报2014年度浦东新区企业职工职业培训财政补贴及2015年度培训项目的通知》(浦人【2016】2号文), 公司于2019年2月21日收到浦东新区财政资金专户60,000.00元, 本公司计入“其他收益”。

注7: 根据《上海市专利资助办法》, 政府对国内发明专利资助的项目和金额规定如下: (一) 申请费(包括申请费、申请附加费、公布印刷费和优先权要求费), 在专利申请受理后按实际缴纳金额的80%资助; (二) 实质审查费、授权费(包括专利登记费、公告印刷费和授权当年年费), 在授权后按实际缴纳的金额资助; (三) 授权后第二年、第三年的年费, 按实际缴纳金额的80%资助。公司于2019年共收到上海市知识产权局转入的专利资助费共计214,259.50元, 本公司计入“其他收益”。

注8: 根据浦市监质【2019】84号《上海市浦东新区市场监督管理局关于开展2019年浦东新区质量发展扶持项目申报工作通

知》，企业就品牌、质量奖励和检测认证类项目进行申请，公司于2019年8月14日收到上海市浦东新区市场监督管理局拨付的50,000.00元补助，本公司计入“其他收益”。

注9：根据财行【2018】91号《财政部 商务部关于2018年度外经贸发展专项资金重点工作的通知》，企业就《2018年国际电力行业专业展会》项目申请外经贸发展专项资金，用于促进外贸转型和创新发展。公司于2019年8月13日收到待报解预算收入-市级财政直接支付资金清算账户拨付的180,605.00元补助，本公司计入“其他收益”。

注10：根据《浦东新区科技发展基金知识产权资助资金2019年度申报指南》，公司于2019年10月28日收到上海市浦东新区知识产权保护中心拨付的64,000.00元补助，本公司计入“其他收益”。

注11：根据《市商务委关于做好上海市2019年度外经贸发展专项资金（中小企业国际市场开拓资金）申报工作的通知》，公司于2019年11月27日收到上海市商务委员会拨付的40,000.00元补助，本公司计入“其他收益”。

注12：根据《上海市商务委关于2019年中央进口贴息资金申报的通知》，企业于2019年11月29日收到待报解预算收入-市级财政直接支付资金清算账户拨付的61,961.43元补助，本公司计入“其他收益”。

注13：根据《浦东新区科技发展基金知识产权资助资金操作细则》，企业于2019年12月16日收到上海市浦东新区财政局国库存款100,000.00元补助，本公司计入“其他收益”。

注14：浦东新区高行镇财政所根据《上海市浦东新区高行镇财政扶持资金拨付通知》拨付企业财政扶持资金，公司于2019年4月19日收到上海市浦东新区贸易发展推进中心拨付的财政补助 23,460,000.00元，本公司计入“营业外收入”。

注15：根据《2019年高新技术成果转化项目财政扶持政策工作操作说明》，本公司符合相关补助要求，于2019年7月18日收到市级财政拨付的3,897,000.00元补助，本公司计入“营业外收入”。

注16：根据《浦东新区财政扶持资格通知书》，本公司符合相关补助要求，于2019年4月19日收到市级财政拨付的113,000.00元补助，本公司计入“其他收益”。

注17：根据《“十三五”期间浦东新区财政扶持经济发展的意见》（浦府【2017】18号）文件精神，公司符合浦东新区“十三五”期间安商育商政策的规定，与2019年9月21日收到补助款14,785元，本公司计入“其他收益”。

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	785,250,720.00				-234,810.00	-234,810.00	785,015,910.00

其他说明：

根据2017年6月26日公司2017年第一次临时股东大会审议通过的《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》以及2019年8月26日第二次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司申请减少注册资本人民币234,810.00元，其中减少16位自然人以货币出资234,810.00元。本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2019]第ZA15607号验资报告验证。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	297,169,895.05	50,250,282.10	691,906.80	346,728,270.35
其他资本公积	82,351,247.83	5,849,352.97	50,250,282.10	37,950,318.70
合计	379,521,142.88	56,099,635.07	50,942,188.90	384,678,589.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、根据公司2017年6月26日公司2017年第一次临时股东大会审议通过的《上海良信电器股份有限公司2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》以及2019年8月1日第五届董事会第二十五次会议审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司减少资本公积-股本溢价691,906.80元。本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2019]第ZA15607号验资报告验证。

2、本期其他资本公积增加系因实施限制性股票激励计划，确认股份支付的费用计入其他资本公积5,849,352.97元。

3、公司因限制性股票行权，由资本公积-其他资本公积转入资本公积-股本溢价50,250,282.10元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
尚未解锁的限制性股票	21,974,092.80		11,450,404.80	10,523,688.00
股份回购	50,002,159.80	50,083,454.12		100,085,613.92
合计	71,976,252.60	50,083,454.12	11,450,404.80	110,609,301.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

尚未解锁的限制性股票本期减少：

2018年8月3日，公司召开第四届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》，首次授予的限制性股票授予日为2017年7月3日。截至2019 年7月3日，该部分限制性股票的锁定期已届满，激励计划中首次授予的限制性股票第二个解锁期解锁条件已经成就，根据公司2017年第一次临时股

东大会对董事会的授权，同意按照激励计划的相关规定办理首次授予的限制性股票第二次解锁的相关事宜。根据公司《限制性股票激励计划》的相关规定，第二个解锁期可解锁的限制性股票数量为首次获授限制性股票总数的30%，将解锁的限制性股票减少库存股11,450,404.80元。

股份回购本期增加：

公司于2018年10月19日和2019年11月5日分别召开了第五届董事会第二次会议和2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司股份的预案》。2018年11月29日，公司首次实施了股份回购。截止2018年12月31日，公司已回购库存股金额合计50,002,159.80元。截至2019年5月5日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价方式累计回购股份数量共计 16,108,708股，支付总金额为100,085,613.92元（不含交易费用）。至此，公司本次股份回购已实施完毕。

57、其他综合收益

单位：元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	114,600,451.95	28,316,306.89		142,916,758.84
合计	114,600,451.95	28,316,306.89		142,916,758.84

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程，2019年度公司按当年净利润的10%计提法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	552,296,791.15	485,177,646.22

调整后期初未分配利润	552,296,791.15	485,177,646.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	273,089,847.42	221,965,243.62
减：提取法定盈余公积	28,316,306.89	24,072,374.69
应付普通股股利	192,604,253.00	131,003,895.00
其他	-97,837.50	-230,171.00
期末未分配利润	604,563,916.18	552,296,791.15

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,031,463,810.32	1,204,253,792.96	1,566,804,714.88	927,719,884.68
其他业务	7,049,419.42	2,928,565.50	6,981,991.74	3,388,660.23
合计	2,038,513,229.74	1,207,182,358.46	1,573,786,706.62	931,108,544.91

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,095,867.63	1,007,030.73
教育费附加	4,515,416.18	4,532,068.49
房产税	80,914.62	
土地使用税	389,490.05	367,538.76
车船使用税	4,770.00	5,850.00
印花税	1,197,167.36	1,029,638.52
合计	7,283,625.84	6,942,126.50

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	21,068,649.36	19,841,669.10
市场开发费	42,097,515.75	31,305,815.19
销售人员薪酬总额	155,261,253.71	106,010,098.03
运输费	24,582,683.99	19,979,625.52
租赁费	5,947,312.02	5,361,095.39
其他	27,950,245.69	21,128,722.64
合计	276,907,660.52	203,627,025.87

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理人员薪酬总额	44,894,705.54	39,893,950.00
中介咨询费	3,528,603.45	10,591,775.22
折旧及摊销	17,358,705.71	6,280,155.66
股权激励	3,955,529.30	10,553,607.90
其他	22,167,724.60	13,265,947.87
合计	91,905,268.60	80,585,436.65

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员薪酬总额	108,202,238.84	85,401,306.40
材料消耗	20,967,701.43	14,253,696.87
咨询费	3,951,765.47	6,579,516.68
实验检验费	12,581,492.24	6,255,637.59
产品认证费	3,558,239.79	2,905,490.93
专利费	3,440,662.66	2,267,885.13
股权激励	1,893,823.67	5,052,843.98
其他零星	21,544,969.31	16,444,987.23

合计	176,140,893.41	139,161,364.81
----	----------------	----------------

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	118,481.57	
减：利息收入	2,791,802.01	2,694,604.20
汇兑损益	5,514.54	-840,151.82
其他	247,952.98	573,691.37
合计	-2,419,852.92	-2,961,064.65

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,109,476.49	2,691,359.01
代扣个人所得税手续费	237,864.90	385,658.99
合计	2,347,341.39	3,077,018.00

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-92,529.52	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	408,167.48	
理财产品投资收益	6,882,114.98	19,472,713.14
合计	7,197,752.94	19,472,713.14

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	369,287.20	
合计	369,287.20	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	200,636.07	
应收票据坏账损失	-864,064.63	
应收账款坏账损失	-3,350,830.12	
合计	-4,014,258.68	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-806,083.07
二、存货跌价损失	-493,905.52	-4,800,797.52
十三、商誉减值损失		-4,896,587.06
合计	-493,905.52	-10,503,467.65

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产	-220,408.03	-738,533.97

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	27,357,000.00	26,447,000.00	27,357,000.00
其他	621,800.20	96,231.90	621,800.20
合计	27,978,800.20	26,543,231.90	27,978,800.20

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
上海市浦东新区高行镇人民政府财政扶持款						23,460,000.00	17,004,000.00	与收益相关
高新技术成果转化项目财政扶持政策资金						3,897,000.00	5,443,000.00	与收益相关
上海市浦东新区财政局国库科技发展基金							4,000,000.00	与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	123,540.81	38,493.56	123,540.81
其他	71,217.40	298,425.03	71,217.40
合计	194,758.21	336,918.59	194,758.21

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

当期所得税费用	42,925,017.89	31,048,551.78
递延所得税费用	-1,531,738.19	-176,480.04
合计	41,393,279.70	30,872,071.74

(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	314,483,127.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	48,869,200.47
子公司适用不同税率的影响	-190,081.76
调整以前期间所得税的影响	-621,202.46
非应税收入的影响	13,879.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,293,732.64
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	-77,130.68
税法规定的额外可扣除费用	-17,895,117.95
所得税费用	41,393,279.70

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	33,605,610.93	28,968,508.64
零星经营性收入	19,982,661.50	11,079,997.04
合计	53,588,272.43	40,048,505.68

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

租赁费	5,575,533.59	5,361,095.39
市场开发费	42,097,515.75	31,305,815.19
差旅费	25,753,108.43	25,398,922.79
广告宣传费	9,157,934.77	4,762,505.14
办公费	2,670,954.47	3,426,025.99
会务费	1,256,064.54	824,896.35
其他零星支出	95,260,321.99	76,793,102.05
合计	181,771,433.54	147,872,362.90

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
赎回理财产品	1,500,000,000.00	1,760,000,000.00
合计	1,500,000,000.00	1,760,000,000.00

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
购买理财产品	1,120,000,000.00	1,590,000,000.00
合计	1,120,000,000.00	1,590,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份回购支付的现金	51,010,170.92	53,967,224.80
合计	51,010,170.92	53,967,224.80

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	273,089,847.42	221,965,243.62
加：资产减值准备	4,508,164.20	10,503,467.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	53,565,518.20	35,176,226.55
无形资产摊销	3,461,897.11	3,003,581.70
长期待摊费用摊销	13,099,870.42	11,046,973.71
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）	220,408.03	777,027.53
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	123,540.81	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-369,287.20	
财务费用（收益以“-”号填列）	123,996.11	-840,151.82
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,197,752.94	-19,472,713.14
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,411,578.70	-106,221.57
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-120,159.49	-70,258.47
存货的减少（增加以“-”号填列）	-41,643,854.65	-43,992,386.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-138,091,778.77	-41,834,284.08
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	166,078,336.22	70,207,995.24
其他	5,849,352.97	15,606,451.88
经营活动产生的现金流量净额	331,286,519.74	261,970,952.34
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	281,335,116.84	148,419,637.80
减：现金的期初余额	148,419,637.80	123,854,172.51
现金及现金等价物净增加额	132,915,479.04	24,565,465.29

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	281,335,116.84	148,419,637.80
其中：库存现金	619.79	3,377.36
可随时用于支付的银行存款	281,334,496.51	148,415,854.27
可随时用于支付的其他货币资金	0.54	406.17
三、期末现金及现金等价物余额	281,335,116.84	148,419,637.80

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,960,757.75	履约保证金
合计	3,960,757.75	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	9,403,284.54
其中：美元	725,372.67	6.9762	5,060,344.82
欧元	513,122.81	7.8155	4,010,311.32
港币			
印尼卢比	662,606,379.29	0.000502	332,628.40
应收账款	--	--	5,324,671.59
其中：美元	544,796.26	6.9762	3,800,607.67
欧元	195,005.30	7.8155	1,524,063.92
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			26,418.94
其中：美元	3,787.01	6.9762	26,418.94

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2008 年度浦东新区科技发展基金信息化资助资金第三批项目立项	160,875.00	递延收益	58,500.00
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目（重点技术改造第二批）	5,500,000.00	递延收益	1,132,026.56
2018 年产业转型升级发展专项资金	100,000.00	递延收益	20,339.00
上海市产业转型升级发展专项资金	750,000.00	递延收益	
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目（重点技术改造第二批）配套资金	4,600,000.00	递延收益	
地方教育附加专项资金用于企业职工培训费补贴	60,000.00	其他收益	60,000.00
上海市知识产权局专利资助费	214,259.50	其他收益	214,259.50
上海市浦东新区市场监督管理局质量发展扶持资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
2018 年度促进外贸转型补助	180,605.00	其他收益	180,605.00
收上海市浦东新区知识产权保护中心资助资金	64,000.00	其他收益	64,000.00
收商委 2019 年度中小开第一批补助款	40,000.00	其他收益	40,000.00
2019 年外贸专项补助款	61,961.43	其他收益	61,961.43
上海市浦东新区财政局国库存款科技发展基金	100,000.00	其他收益	100,000.00
上海市浦东新区高行镇人民政府财政扶持款	23,460,000.00	营业外收入	23,460,000.00
2018 年度高新技术成果转化项目财政扶持政策资金	3,897,000.00	营业外收入	3,897,000.00
浦东新区“十三五”期间安商育商政策扶持款	113,000.00	其他收益	113,000.00
社保稳岗补贴	14,785.00	其他收益	14,785.00

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

- 1、本年本公司新设投资全资子公司良信电器（海盐）有限公司，认缴注册资本人民币40,000万元，实缴出资15,000万元，于2019年纳入合并报表范围。
- 2、本年本公司新设投资全资子公司上海良韵科技有限公司，认缴注册资本人民币1,000万元，尚未实缴出资，于2019年纳入合并报表范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
上海良信智能电工有限公司	上海	申江南路2000号	制造业	100.00%		购买
惠州良信电器有限公司	广东惠州	西坑大道生华工业园厂房第五层	制造业		100.00%	购买
良信电器（海盐）有限公司	嘉兴海盐	浙江省嘉兴市海盐县西塘桥街道（海盐经济开发区）海港大道1817号1205-3室	制造业	100.00%		新设
上海良韵科技有限公司	上海	上海市浦东新区环湖西二路888号C楼	软件业	100.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

		损益	派的股利	
--	--	----	------	--

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

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

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	

深圳保腾电力科技创业投资企业(有限合伙)	深圳市	深圳市	资本市场服务	42.08%		权益法
----------------------	-----	-----	--------	--------	--	-----

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	60,380,110.45	
资产合计	60,380,110.45	
净利润	-219,889.55	
综合收益总额	-219,889.55	

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过管理层递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额或者账期，该限额或账期内为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（二）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外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外

币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	5,060,344.82	4,342,939.72	9,403,284.54	4,698,823.10	2,482,386.46	7,181,209.56
应收账款	3,800,607.67	1,524,063.92	5,324,671.59	5,252,948.47	1,601,050.64	6,853,999.11
其他应收款	26,418.94		26,418.94	287,445.85		287,445.85
其他应付款					472.00	472.00
合计	8,887,371.43	1,788,390.69	14,754,375.07	10,239,217.42	4,083,909.10	14,323,126.52

于2019年12月31日，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1%，则公司将增加或减少净利润147,543.75元（2018年12月31日：143,231.27元）。管理层认为1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

（三）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以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			50,369,287.20	50,369,287.20
应收款项融资			343,059,305.29	343,059,305.29
持续以公允价值计量的资产总额			393,428,592.49	393,428,592.49
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

不适用

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

不适用

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

- (1) 期末理财产品按照理财产品类型及预期收益率预测未来现金流量作为公允价值。
 (2) 应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

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

不适用

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

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“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

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

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

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	9,615,715.62	9,911,700.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	2,666,475.00
公司本期失效的各项权益工具总额	234,810.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	期末限制性股票：首次授予价格为 5.92 元/股，期限为自 2017 年 7 月起 36 个月；

其他说明

2017年6月9日，根据第四届董事会第十六次会议决议和第四次监事会第十三次会议；以及2017年6月26日召开的2017年第一次临时股东大会决议，公司实施限制性股票激励计划，向公司中层管理人员、公司核心技术（业务）人员共350人授予公司普通股，首次授予710.92万股，预留177.73万股。

(1)、2017年7月3日召开的第四届董事会第十七次会议审议第四次监事会第十四次会议通过，首次授予日为2017年7月3日，首次授予价格5.92元/股，首次授予的限制性股票按40%、30%、30%的比例锁定。锁定期分别为授予日起12个月、24个月和36个月。

(2)、根据公司2017年7月4日“关于调整2017年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的公告”，原 350 名激励对象中，5 名激励对象由于个人原因自愿放弃认购全部拟授予的限制性股票。调整后，公司本次股权激励计划首次授予的激励对象由 350 人调整为 345 人，首次授予的限制性股票总数由 710.92 万股调整为 703.4 万股。

(3)、在确定授予日之后的资金缴纳、股份登记过程中，有 12 名激励对象因个人原因放弃认购部分限制性股票，涉及股

份合计 33.25 万股。实际首次授予总人数为 333 人，授予股份数量为 670.15 万股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以公司股票市价为基础
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	59,774,628.02
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,849,352.97

其他说明

(1)、有关2017年首次授予的情况：

根据公司2017年6月9日召开的第四届董事会第十六次会议审议通过的《上海良信电器股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》，董事会同意限制性股票的首次授予日为2017年6月9日。激励计划首次授予涉及的激励对象共计350人，包括公司中层管理人员及核心技术（业务）人员。激励对象已经公司监事会核实。

激励计划首次授予的限制性股票自首次授予日起满12个月后，激励对象应在未来36个月内分三次解锁。在解锁期内，若达到激励计划规定的解锁条件，激励对象可分三次申请解锁：第一个解锁期为锁定期满后第一年，激励对象可申请解锁数量为获授限制性股票总数的40%；第二个解锁期为锁定期满后的第二年，激励对象可申请解锁数量为获授限制性股票总数的30%；第三次解锁期为锁定期满后的第三年，激励对象可申请解锁数量为获授限制性股票总数的30%。

(2)、限制性股票授予日公允价值的确定：

根据《企业会计准则第11号——股份支付》的规定，公司本次激励计划限制性股票的授予对公司相关年度的财务状况和经营成果将产生一定的影响。在2014年-2017年将按照各期限制性股票的解锁比例和授予日限制性股票的公允价值总额分期确认限制性股票激励成本。公司2014年已授予的权益工具数量为231.7万股，授予日公司向激励对象授予的权益工具公允价值总额为2,269.71万元，公司2015年已授予的权益工具数量为26.39万股，授予日公司向激励对象授予的权益工具公允价值总额为199.75万元。公司2017年已授予的权益工具数量为670.15万股，授予日公司向激励对象授予的权益工具公允价值总额为3,718.03万元。

(3)、限制性股票分期确认费用的金额：

该等公允价值总额作为公司本次股权激励计划的总成本将在股权激励计划的实施过程中按照解锁比例进行分期确认，2017年首次授予的权益工具在2017年度股权激励成本分摊1,298.03万元，2018年度股权激励成本分摊1,560.65万元，2019年度股权激励成本分摊584.94万元，2020年度股权激励成本分摊180.34万元。

2019年度因以权益结算的股份支付而确认的费用总额为584.94万元，累计因以权益结算的股份支付而确认的费用5,977.47万元，已计入“资本公积-其他资本公积”。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

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

拟分配的利润或股利	192,226,800.50
经审议批准宣告发放的利润或股利	192,604,253.00

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、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,163,605.72	3.93%	6,150,735.39	99.79%	12,870.33	6,057,700.92	5.73%	6,006,980.74	99.16%	50,720.18
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	150,746,349.98	96.07%	9,483,008.91	6.29%	141,263,341.07	99,559,252.84	94.26%	6,465,511.32	6.49%	93,093,741.52
其中：										
信用风险组合	150,746,349.98	96.07%	9,483,008.91	6.29%	141,263,341.07	99,559,252.84	94.26%	6,465,511.32	6.49%	93,093,741.52
合计	156,909,955.70	100.00%	15,633,744.30		141,276,211.40	105,616,953.76	100.00%	12,472,492.06		93,144,461.70

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆华洋电器有限公司	4,647,923.57	4,647,923.57	100.00%	三年以上无法收回
其他	1,646,747.92	1,633,877.59	99.22%	三年以上部分无法收回
合计	6,294,671.49	6,281,801.16	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	141,565,399.94	7,078,270.00	5.00%
1-2 年	7,390,339.17	1,108,550.88	15.00%
2-3 年	454,335.56	227,167.78	50.00%
3 年以上	1,336,275.31	1,069,020.25	80.00%
合计	150,746,349.98	9,483,008.91	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	141,578,947.66
1 年以内	141,578,947.66
1 至 2 年	7,766,460.17
2 至 3 年	456,105.77
3 年以上	7,108,442.10
3 至 4 年	7,108,442.10
合计	156,909,955.70

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	6,006,980.74	383,754.65	240,000.00		6,150,735.39
按组合计提坏账准备	6,465,511.32	3,017,497.59			9,483,008.91
合计	12,472,492.06	3,401,252.24	240,000.00		15,633,744.30

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：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	46,098,454.34	29.38%	2,304,922.72
第二名	23,206,286.90	14.79%	1,160,314.35
第三名	11,164,071.50	7.12%	558,203.58
第四名	10,153,696.13	6.47%	507,684.81
第五名	4,647,923.57	2.96%	4,647,923.57
合计	95,270,432.44	60.72%	

(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
其他应收款	12,111,268.94	8,496,110.84
合计	12,111,268.94	8,496,110.84

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	4,724,672.05	5,101,619.00
备用金（员工借款）	533,147.64	573,111.56
其他	8,004,078.66	4,194,949.75
合计	13,261,898.35	9,869,680.31

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	631,148.47		742,421.00	1,373,569.47
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	307,980.94			307,980.94
本期转回			530,921.00	530,921.00
2019 年 12 月 31 日余额	939,129.41		211,500.00	1,150,629.41

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,474,308.61
1 年以内	11,474,308.61
1 至 2 年	1,075,461.97
2 至 3 年	289,324.00
3 年以上	422,803.77
3 至 4 年	422,803.77
合计	13,261,898.35

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	742,421.00		530,921.00		211,500.00
按组合计提坏账准备	631,148.47	307,980.94			939,129.41
合计	1,373,569.47	307,980.94	530,921.00		1,150,629.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	2,192,206.75	1 年以内	16.53%	
第二名	其他	1,165,512.50	2 年以内	8.79%	59,738.06
第三名	其他	971,755.81	3 年以内	7.33%	57,587.79
第四名	其他	459,898.57	1 年以内	3.47%	22,994.93
第五名	保证金	400,000.00	1 年以内	3.02%	20,000.00
合计	--	5,189,373.63	--	39.13%	160,320.78

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	228,779,123.76		228,779,123.76	78,779,123.76		78,779,123.76
对联营、合营企业投资	25,407,470.48		25,407,470.48			
合计	254,186,594.24		254,186,594.24	78,779,123.76		78,779,123.76

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海良信智能电工有限公司	78,779,123.76					78,779,123.76	
良信电器(海盐)有限公司		150,000,000.00				150,000,000.00	
合计	78,779,123.76	150,000,000.00				228,779,123.76	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											

深圳保腾 电力科技 创业投资 企业（有 限合伙）		25,500,00 0.00		-92,529.5 2						25,407,47 0.48	
小计		25,500,00 0.00		-92,529.5 2						25,407,47 0.48	
二、联营企业											
合计		25,500,00 0.00		-92,529.5 2						25,407,47 0.48	

（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	1,946,368,085.32	1,136,932,350.31	1,528,842,599.05	897,146,478.32
其他业务	7,668,033.36	3,156,327.83	6,981,991.74	3,388,660.23
合计	1,954,036,118.68	1,140,088,678.14	1,535,824,590.79	900,535,138.55

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-92,529.52	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	408,167.48	
理财产品投资收益	6,882,114.98	19,472,713.14
合计	7,197,752.94	19,472,713.14

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	-343,948.84	
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）	29,466,476.49	
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	-	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,659,569.66	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	770,921.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	550,582.80	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	237,864.90	
减：所得税影响额	5,732,063.54	
合计	32,609,402.47	--

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	15.67%	0.35	0.35

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.80%	0.31	0.31
-------------------------	--------	------	------

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

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司董事长签字的2019年报原件；
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告原件；
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 四、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本。

上海良信电器股份有限公司

董事长：任思龙

2020年3月26日