

Nader 良信电器

上海良信电器股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 07 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，具体可详见第四节“经营情况讨论与分析”中第十项“公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	19
第六节 股份变动及股东情况	26
第七节 优先股相关情况	31
第八节 可转换公司债券相关情况	32
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	33
第十节 公司债相关情况	34
第十一节 财务报告	35
第十二节 备查文件目录	153

释义

释义项	指	释义内容
报告期	指	2020 年 1 月 1 日-2020 年 6 月 30 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、公司简介

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（如有）	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		

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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

公司于 2020 年 3 月 26 日召开了第五届董事会第十二次会议，2020 年 4 月 17 日召开了 2019 年年度股东大会，审议通过了《关于增加经营范围并修改<公司章程>的议案》，变更后的经营范围为：“许可项目：各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：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，智能家居消费设备、仪器仪表、灯具、照明器具、电子产品的自动化设备销售，从事智能科技、安防科技、建筑科技、能源科技、网络科技、消防科技、电子产品科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，人工智能行业应用系统集成服务、工业设计服务，合同能源管理，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）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。”公告编号：2020-035

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,282,313,787.34	945,474,416.24	35.63%
归属于上市公司股东的净利润（元）	194,052,819.54	154,961,404.73	25.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	176,415,042.72	129,821,373.07	35.89%
经营活动产生的现金流量净额（元）	273,622,885.17	210,242,839.76	30.15%
基本每股收益（元/股）	0.25	0.20	25.00%
稀释每股收益（元/股）	0.25	0.20	25.00%
加权平均净资产收益率	9.57%	7.45%	2.12%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,833,795,083.12	2,329,648,816.15	21.64%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,926,177,845.72	1,806,565,872.15	6.62%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-143,951.48	
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）	19,611,994.15	
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	626,500.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	655,782.29	
减：所得税影响额	3,112,548.85	
合计	17,637,776.82	--

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，提升新签续签战略客户数量，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
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程同比增长 462.67%， 主要为海盐基地建设投入增加所致

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，公司业绩持续快速增长，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、信息通讯、电力、新能源、工控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。公司被认定为国家知识产权优势企业，意味着良信的自主创新能力、研发成果得到了国家级的充分肯定，体现了良信在低压电器行业的知识产权优势地位和示范作用。

截至2020年6月30日，公司累计获得授权772项（包括海外专利2项），其中发明专利97项，实用新型专利551项，外观专利124项。

3、工艺基础平台持续加强

2020年上半年在多个新产品开发项目中，大力推行工艺性审查工作，包括装配工艺性审查、焊接工艺性审查、电子可制造性工艺审查，并且引入电子DFM软件，提高工艺性审查的效率以及审查质量，有效落实产品开发与工艺开发并行策略，加快产品开发效率和质量。在行业核心技术焊接工艺方面，推动无焊粉焊接工艺研究项目以及焊接质量持续提升项目，取得突破性进展。在1U重点产品表面移印工艺的提升中完善移印工艺，以及激光打标工艺研究项目，建立产品表面印字、打标工艺平台。以海盐电镀线项目为载体，实现镀银工艺规划落地，通过对配电产品的机构件进行热处理工艺的优化，提升产品机械寿命。材料平台建设方面，推动材料库持续完善，对塑胶材料进行整合降本，开发新型抗腐蚀触点材料，进行铍青铜材料替代方案的研究与验证，提高产品竞争力。

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，2020年上半年，通过两化融合体系的实施落地，使得我们能更系统性、规范性的建设数字化企业。公司在信息化建设方面持续不断地投入并且取得了相应的成效。第一，加强了系统集成深度，公司以SAP为核心打造集团采购信息化、集团供应链计划信息化、集团物流信息化，通过其与仓储管理系统WMS，质量管理体系QMS，生产制造管理系统MES、设备管理系统EAM在人员、设备、原材料、成品等方面深化业务集成，逐步建设网络化的订单管理、质量管理、物流管理、生产管理的信息化业务。第二，扩大信息系统覆盖广度，将经营理念、业务方法通过流程落地到信息系统，对公司几大业务流在经营信息化、营销信息化、产品信息化、供应链信息化这些领域持续扩展应用，研习一流企业LTC体系，并实施相匹配的客户储备分析系统，线索管理系统CRA、售后现场管理系统，迭代IPD流程体系，优化相应的生命周期管理系统。在供应链运营流程方面，摸索打造精益物流信息化，使用的SAP、WMS，MES，TMS,QMS系统实现了产品与物料在工厂的订单处理、生产制造、质量控制、质量保证、厂内物流配送的精益化落地。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年度，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：公司坚持“专注低压电器领域，选择目标集聚战略”，强力深化营销组织变革，聚焦各行业大客户开发。营销中心下属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。在智能楼宇行业，通过终端配电与智能家居业务，提供全维度支持的服务体系，深入开发核心客户，实现新签续签客户数量持续提升；在电力行业，基于智慧配电元器件，搭载物联网实现互联互通，并依托大数据资源搭建“智能云”平台；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；在传统工控行业，电梯、空调、塑机行业开发持续取得突破。

基于国家“新基建”政策引导，在信息通讯行业，成功研发5G专用断路器并推动商业化应用；在数据中心行业，开发出成套系统、主配电系统、UPS配电系统等方案；在新能源汽车与充电桩行业，结合国网新国标设计方案要求，重点推出NDZ3环氧树脂密封直流接触器；在轨道交通行业，推出轨交专用产品并获得CRCC认证；在工业互联网领域，推出“NEA”智能品牌柜，解决了在传统配电柜不能互联等问题，在低压电气系统智能化方面整合延伸。

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，2020年截止6月30日，共申请专利116项（包括海外专利32项），其中发明专利58项，获得授权共104项；截至2020年6月30日，累计申请专利1211项（包括PCT国际专利12项，海外专利44项），其中发明专利397项；累计获得授权772项（包括海外专利2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，2020年截止06月30日，商标新申请140项，预计于2021年获准注册；截至2020年6月30日，公司共申请商标224项（包括海外商标11项），其中65项商标（包括海外商标1项）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，2020年截至6月30日，成功异议1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，良信电器海盐智能制造基地在建中，向供应链两端延伸。在上海临港成立“良韵科技”，聚焦软件开发。同时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、在信息化建设方面，公司将数字化作为企业生产要素之一。明确以SAP为核心的集团化经营信息管理策略，通过打造集团化SAP信息系统增强公司集团化运营能力，同时与OA平台、CRM系统、PLM系统、QMS系统、MES系统、数据分析平台等多个系统集成实现经营数据互联，再基于企业运营生产、经营、预警等方面的业务分析模型实现经营数据及时正确有效地获得，并对其分析和展示，提高企业经营水平和效率。其次，在产品信息化方面，持续深化IPD流程的落地，以PLM系统为核心的产品信息化平台提升研发效率、规范研发过程、提升研发质量。对产品数据系统化梳理、分类分析，将研发过程透明化、数字化并提供研发运营报表，使得工作情况可量化，便于科学制定目标，提高研发个体工作效率和质量追求。在营销信息化方面，借鉴一流企业的经验，学习端到端的业务运营全流程，逐步导入MTL、LTC、MCR流程，并通过信息系统固化落地，支撑业务持续突破。在上半年实施与之相匹配客户储备分析系统，线索管理系统CRA、售后现场管理系统。在供应链信息化方面，持续贯彻将精益化、自动化、信息化的深度融合，提升供应链运营效率。上半年成功实施了成品仓WMS系统的升级，通过与成品QMS质量平台、MES系统平台协同，对成品交付质量做了进一步的提升，同时配置AGV小车等自动化设备提升效率。最后，为更好的保障公司多个异构网络、通讯和控制设备的数据，保障信息安全，我们在上半年启动了信息安全数据治理工作，提高信息安全风险管控能力、降低信息运营风险。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,282,313,787.34	945,474,416.24	35.63%	5G、新能源行业订单增长所致
营业成本	753,658,369.52	555,050,665.50	35.78%	销售增长所致
销售费用	148,184,237.71	117,453,070.63	26.16%	
管理费用	52,326,912.56	38,284,259.84	36.68%	主要为股权激励的费用及薪酬增长
财务费用	-1,178,728.39	-1,115,446.86	7.49%	
所得税费用	32,197,654.37	27,791,251.59	15.86%	
研发投入	102,907,610.15	74,677,761.26	37.80%	进一步加大新产品开发布局所致
经营活动产生的现金流量净额	273,622,885.17	210,242,839.76	30.15%	主要为收入增长所致
投资活动产生的现金流量净额	-89,394,814.44	128,084,728.94	-169.79%	上年理财较多所致
筹资活动产生的现金流量净额	-60,368,634.12	-240,504,091.33	-74.90%	主要为持股计划所致
现金及现金等价物净增加额	123,826,051.62	97,764,770.32	26.66%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	1,282,313,787.34	100%	945,474,416.24	100%	35.63%
分行业					
工业	1,282,313,787.34	100.00%	945,474,416.24	100.00%	35.63%
分产品					
终端电器	539,923,220.37	42.11%	390,527,715.73	41.31%	38.25%

配电电器	546,479,835.23	42.62%	422,614,638.55	44.70%	29.31%
控制电器	130,933,179.83	10.21%	88,703,688.06	9.38%	47.61%
智能电工	60,953,609.44	4.75%	40,472,695.03	4.28%	50.60%
其他业务	4,023,942.47	0.31%	3,155,678.87	0.33%	27.51%
分地区					
国内	1,265,569,207.18	98.69%	928,442,272.77	98.20%	36.31%
国外	16,744,580.16	1.31%	17,032,143.47	1.80%	-1.69%

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	1,282,313,787.34	753,658,369.52	41.23%	35.63%	35.78%	-0.07%
分产品						
终端电器	539,923,220.37	319,413,124.53	40.84%	38.25%	36.81%	0.62%
配电电器	546,479,835.23	301,049,612.49	44.91%	29.31%	27.79%	0.65%
控制电器	130,933,179.83	83,728,247.47	36.05%	47.61%	58.90%	-4.55%
分地区						
国内	1,265,569,207.18	743,970,225.62	41.21%	36.31%	37.02%	-0.31%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

以上数据中同比变动30%以上均为销售增长所致

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

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		

货币资金	413,721,926.21	14.60%	250,495,384.20	11.28%	3.32%	
应收账款	285,502,768.30	10.07%	138,414,206.15	6.23%	3.84%	主要是收入增长所致
存货	375,320,603.90	13.24%	278,661,895.30	12.55%	0.69%	
投资性房地产	32,467,155.79	1.15%	35,246,261.31	1.59%	-0.44%	
长期股权投资	24,923,245.01	0.88%			0.88%	
固定资产	662,142,798.36	23.37%	637,351,180.95	28.71%	-5.34%	
在建工程	138,656,434.52	4.89%	43,638,005.84	1.97%	2.92%	海盐基地建设投入增加所致
短期借款	20,000,000.00	0.71%			0.71%	

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								
应收款项融资	343,059,305.29						24,845,574.55	367,904,879.84
上述合计	343,059,305.29						24,845,574.55	367,904,879.84
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

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

截至2020年6月30日，其他货币资金中人民币8,560,757.75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。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
39,973,018.69	92,375,155.86	-56.73%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

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	13,899,222.69	522,307,067.86	非公开发行 A 股	105.41%	79,416,873.46	121,691,980.92	不适用		
海盐智能型低压电器研发及制造基地项目	自建	是	低压电器	26,073,796.00	139,807,211.51	自有资金	12.71%			不适用		
合计	--	--	--	39,973,018.69	662,114,279.37	--	--	79,416,873.46	121,691,980.92	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

6、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	49,551.79
报告期投入募集资金总额	1,389.92
已累计投入募集资金总额	52,230.71
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
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，公司非公开发行股票 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 52,230.71 万元（含已置换金额 6,674.07 万元），尚未使用募集资金 329.28 万（均为理财利息收入）中 88.34 万元转入公司基建账户尚待使用，其余金额 240.94 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。	

(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	1,389.92	52,230.71	105.41%	2018年12月31日	5,200.26	是	否
承诺投资项目小计	--	49,551.79	49,551.79	1,389.92	52,230.71	--	--	5,200.26	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	49,551.79	49,551.79	1,389.92	52,230.71	--	--	5,200.26	--	--
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 329.28 万（均为理财利息收入）中 88.34 万元转入公司基建账户尚待使用，其余金额 240.94 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。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《2020 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》	2020 年 08 月 01 日	详见巨潮资讯网

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期（如有）	披露索引（如有）
海盐智能型低压电器研发及制造基地项目	110,000	2,607.38	13,980.72	12.71%	不适用		
合计	110,000	2,607.38	13,980.72	--	--	--	--

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

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

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1)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超二十年，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2020年上半年和2019年末，应收账款的账面价值为28,583.41万元和14,517.1万元，占公司总资产的比重分别为10.07%和6.23%。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，2020年1-6月和2019年，应收账款周转率分别为5.93次和14.83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。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	37.52%	2020 年 04 月 17 日	2020 年 04 月 18 日	2020-024
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	27.52%	2020 年 05 月 11 日	2020 年 05 月 12 日	2020-036

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
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	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有股份的 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					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

一、股权激励计划

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。

二、员工持股计划

1、2020年3月26日，为进一步建立完善共担共创共享的长效激励约束机制，充分调动管理者和员工的积极性，吸引行业优秀管理和技术人才，提升公司的凝聚力，实现公司、股东和员工利益的一致性，推动公司稳定、健康、长远发展，公司拟推出第一期员工持股计划。

2、2020年4月23日，公司召开了第五届董事会第十一次会议和第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司<2020年奋

斗者1号员工持股计划（草案）及其摘要>的议案》、《关于公司<2020年奋斗者1号员工持股计划管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2020年奋斗者1号员工持股计划相关事宜的议案》，监事会对公司本次员工持股计划的相关事项发表了核查意见，公司独立董事就本次员工持股计划发表了独立意见。

3、2020年5月11日，公司召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2020年奋斗者1号员工持股计划（草案）及其摘要>的议案》、《关于公司<2020年奋斗者1号员工持股计划管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2020年奋斗者1号员工持股计划相关事宜的议案》。

4、2020年6月1日，公司召开了奋斗者1号员工持股计划第一次持有人会议，审议通过了《关于设立公司2020年奋斗者1号员工持股计划管理委员会的议案》、《关于选举公司2020年奋斗者1号员工持股计划管理委员会委员的议案》、《关于授权公司2020年奋斗者1号员工持股计划管理委员会办理与本次员工持股计划相关事宜的议案》。

5、2020年6月8日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中的16,108,708股公司股票已非交易过户至上海良信电器股份有限公司—第一期员工持股计划专用证券账户，占公司总股本的2.05%，过户价格为6.83元/股。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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。

十五、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。

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、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	15,000	10,000	0
合计		15,000	10,000	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	受托机构(或产品类型)	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	预期收益(如)	报告期实际损益	报告期减值准备	是否经过法定	未来是否还有	事项概述及相
--------	-------------	----	------	------	------	------	--------	--------	---------	---------	---------	--------	--------	--------

(或受托人姓名)	受托人类型							率	有	益金额	实际收回情况	金额(如有)	程序	委托理财计划	关查询索引(如有)	
招商银行	银行	理财产品	2,000	自有	2019年08月30日	2020年03月28日	金融机构	利息收入	4.60%	48.44	17.18	全部收回		是	否	
兴业银行	银行	理财产品	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%	46.85	5.21	全部收回		是	否	
兴业银行	银行	理财产品	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%	18.13	6.43	全部收回		是	否	
上海银行	银行	理财产品	2,000	自有	2019年11月20日	2020年03月28日	金融机构	利息收入	3.65%	12.6	4.4	全部收回		是	否	
上海银行	银行	理财产品	5,000	自有	2020年05月26日	2020年06月30日	金融机构	利息收入	3.30%	14.93	14.93	全部收回		是	否	
上海银行	银行	理财产品	10,000	自有	2020年06月16日	2020年07月21日	金融机构	利息收入	3.30%	27.5	12.79	全部收回		是	是	
合计			27,000	--	--	--	--	--	--	168.45	60.94	--		--	--	--

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

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。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司于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IECQQC080000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认证,2017年12月通过中規GB/T29490知识产权管理体系认证。形成了质量、环境、职业健康安全、有害物质管理及知识产权管理五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。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 半年度精准扶贫概要

(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

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、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	196,720,204	25.06%				-7,109,197	-7,109,197	189,611,007	24.15%
3、其他内资持股	196,720,204	25.06%				-7,109,197	-7,109,197	189,611,007	24.15%
境内自然人持股	196,720,204	25.06%				-7,109,197	-7,109,197	189,611,007	24.15%
二、无限售条件股份	588,295,706	74.94%				7,109,197	7,109,197	595,404,903	75.85%
1、人民币普通股	588,295,706	74.94%				7,109,197	7,109,197	595,404,903	75.85%
三、股份总数	785,015,910	100.00%				0	0	785,015,910	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、离任高管杨成青先生、李猛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，对其持有公司的股份部分或全部予以锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

根据证监会及交易所关于董监高股份变动的相关法律法规。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
任思龙	61,190,959			61,190,959	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
杨成青	28,702,153	7,136,535		21,565,618	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
吴煜	1,448,212			1,448,212	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
邵彦奇	2,164,207			2,164,207	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
乔嗣健	403,507			403,507	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
李生爱	137,137			137,137	高管锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定
李猛	49,207		27,338	76,545	董监高离职锁定股	按照董监高法定锁定比例持续锁定

其他限售股东	95,482			95,482	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	2,666,475			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	196,720,204	7,136,535	27,338	189,611,007	--	--

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		14,159	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	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		61,190,959	20,396,987	质押	35,805,000
丁发晖	境内自然人	5.65%	44,383,500		33,287,625	11,095,875	质押	11,900,000
陈平	境内自然人	5.65%	44,383,494		33,287,620	11,095,874	质押	8,815,000
樊剑军	境内自然人	5.65%	44,383,494		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	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	3.63%	28,507,236		0	28,507,236		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	3.51%	27,541,200		0	27,541,200		

杨成青	境内自然人	2.90%	22,786,758		21,565,618	1,221,140		
上海良信电器股份有限公司—第 1 期员工持股计划	其他	2.05%	16,108,708			16,108,708		
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金四二三组合	其他	1.68%	13,200,069		0	13,200,069		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（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 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	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	28,507,236	人民币普通股	28,507,236					
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					
上海良信电器股份有限公司—第 1 期员工持股计划	16,108,708	人民币普通股	16,108,708					
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金四二三组合	13,200,069	人民币普通股	13,200,069					
中国建设银行股份有限公司—汇添富价值创造定期开放混合型证券投资基金	12,500,025	人民币普通股	12,500,025					
中国工商银行股份有限公司—汇添富蓝筹稳健灵活配置混合型证券投资基金	12,412,192	人民币普通股	12,412,192					
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					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间	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。							

关联关系或一致行动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
任思龙	董事长	现任	81,587,946			81,587,946			
樊剑军	副董事长	现任	44,383,494			44,383,494			
陈平	总裁	现任	44,383,494			44,383,494			
丁发晖	副董事长	现任	44,383,500			44,383,500			
程秋高	财务总监, 董事会秘书	现任	128,550			128,550	21,015		21,015
吴煜	监事会主席	现任	1,970,250			1,970,250	29,475		29,475
邵彦奇	副总裁	现任	2,929,350			2,929,350	32,805		32,805
李生爱	副总裁	现任	235,350			235,350	39,375		39,375
乔嗣健	副总裁	现任	579,350			579,350	31,005		31,005
张广智	副总裁	现任	70,520			70,520	32,805		32,805
李猛	副总裁	离任	109,350			109,350	32,805		32,805
合计	--	--	220,761,154	0	0	220,761,154	219,285	0	219,285

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李猛	副总裁	离任	2020年03月31日	辞职

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：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

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	413,721,926.21	285,295,874.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		50,369,287.20
衍生金融资产		
应收票据	54,744,134.10	53,398,268.52
应收账款	285,502,768.30	145,171,038.76
应收款项融资	367,904,879.84	343,059,305.29
预付款项	1,376,073.22	4,110,290.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	78,106,000.08	10,184,009.70
其中：应收利息	127,940.04	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	375,320,603.90	269,038,475.31

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	113,419,341.26	77,331,538.75
流动资产合计	1,690,095,726.91	1,237,958,088.57
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	24,923,245.01	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	32,467,155.79	33,856,708.55
固定资产	662,142,798.36	672,303,274.52
在建工程	138,656,434.52	24,642,529.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	104,967,785.66	101,539,410.65
开发支出	691,527.90	
商誉	18,728,450.11	18,728,450.11
长期待摊费用	73,219,598.36	64,350,097.64
递延所得税资产	8,526,774.60	5,589,518.22
其他非流动资产	79,375,585.90	145,273,267.78
非流动资产合计	1,143,699,356.21	1,091,690,727.58
资产总计	2,833,795,083.12	2,329,648,816.15
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	27,612,673.31	

应付账款	588,282,628.41	329,890,218.72
预收款项		39,788,267.49
合同负债	31,589,348.85	
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	121,361,536.96	104,791,429.93
应交税费	55,307,423.36	7,394,130.66
其他应付款	52,025,178.00	31,887,538.01
其中：应付利息	20,277.78	
应付股利	1,777,650.00	1,111,031.25
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	896,178,788.89	513,751,584.81
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	11,351,589.40	9,244,500.08
递延所得税负债	86,859.11	86,859.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,438,448.51	9,331,359.19
负债合计	907,617,237.40	523,082,944.00
所有者权益：		

股本	785,015,910.00	785,015,910.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	402,378,929.66	384,678,589.05
减：库存股	10,523,688.00	110,609,301.92
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	142,916,758.84	142,916,758.84
一般风险准备		
未分配利润	606,389,935.22	604,563,916.18
归属于母公司所有者权益合计	1,926,177,845.72	1,806,565,872.15
少数股东权益		
所有者权益合计	1,926,177,845.72	1,806,565,872.15
负债和所有者权益总计	2,833,795,083.12	2,329,648,816.15

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	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	372,915,045.10	241,881,124.59
交易性金融资产		50,369,287.20
衍生金融资产		
应收票据	54,694,134.10	53,398,268.52
应收账款	278,259,835.71	141,276,211.40
应收款项融资	360,957,356.98	337,575,310.53
预付款项	672,431.34	3,211,044.75
其他应收款	82,126,874.13	12,111,268.94
其中：应收利息	127,940.04	
应收股利		
存货	354,753,788.26	248,906,146.23
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	100,000,000.00	70,477,992.56
流动资产合计	1,604,379,465.62	1,159,206,654.72
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	255,702,368.77	254,186,594.24
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	32,467,155.79	33,856,708.55
固定资产	656,756,717.43	666,641,789.11
在建工程	44,411,796.66	16,297,896.69
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	67,979,332.47	64,524,183.56
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	70,563,723.64	62,100,803.43
递延所得税资产	7,856,231.53	4,918,975.15
其他非流动资产	78,909,624.89	77,575,802.77
非流动资产合计	1,214,646,951.18	1,180,102,753.50
资产总计	2,819,026,416.80	2,339,309,408.22
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	27,612,673.31	
应付账款	555,425,535.74	316,566,393.05
预收款项		39,442,517.62
合同负债	31,050,628.96	
应付职工薪酬	114,959,955.70	100,666,447.41
应交税费	55,190,670.45	7,138,022.73

其他应付款	43,587,733.32	31,561,116.47
其中：应付利息	20,277.78	
应付股利	1,777,650.00	1,111,031.25
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	847,827,197.48	495,374,497.28
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	11,351,589.40	9,244,500.08
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,351,589.40	9,244,500.08
负债合计	859,178,786.88	504,618,997.36
所有者权益：		
股本	785,015,910.00	785,015,910.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	402,378,929.66	384,678,589.05
减：库存股	10,523,688.00	110,609,301.92
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	142,916,758.84	142,916,758.84
未分配利润	640,059,719.42	632,688,454.89
所有者权益合计	1,959,847,629.92	1,834,690,410.86
负债和所有者权益总计	2,819,026,416.80	2,339,309,408.22

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	1,282,313,787.34	945,474,416.24
其中：营业收入	1,282,313,787.34	945,474,416.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,060,816,884.29	787,393,447.27
其中：营业成本	753,658,369.52	555,050,665.50
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,918,482.74	3,043,136.90
销售费用	148,184,237.71	117,453,070.63
管理费用	52,326,912.56	38,284,259.84
研发费用	102,907,610.15	74,677,761.26
财务费用	-1,178,728.39	-1,115,446.86
其中：利息费用	109,500.00	
利息收入	1,572,148.62	1,529,651.49
加：其他收益	4,058,187.83	1,591,572.28
投资收益（损失以“-”号填列）	142,275.24	4,582,972.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-484,225.47	
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)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-14,310,783.27	-4,005,075.38
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-1,500,939.75	-1,012,745.11
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-122,546.43	-135,713.00
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	209,763,096.67	159,101,980.07
加: 营业外收入	16,586,544.91	23,781,134.56
减: 营业外支出	99,167.67	130,458.31
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	226,250,473.91	182,752,656.32
减: 所得税费用	32,197,654.37	27,791,251.59
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	194,052,819.54	154,961,404.73
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	194,052,819.54	154,961,404.73
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	194,052,819.54	154,961,404.73
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.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	194,052,819.54	154,961,404.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	194,052,819.54	154,961,404.73
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	0.25	0.20
（二）稀释每股收益	0.25	0.20

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

法定代表人：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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,221,360,177.90	905,001,721.21
减：营业成本	705,762,170.56	523,200,720.02
税金及附加	4,739,237.48	2,909,614.25
销售费用	141,085,130.55	113,061,336.74
管理费用	49,137,663.17	36,773,352.58
研发费用	94,303,351.45	70,823,237.95
财务费用	-860,262.33	-1,166,333.06
其中：利息费用	109,500.00	
利息收入	1,205,130.79	1,519,622.11

加：其他收益	4,058,187.83	1,591,572.28
投资收益（损失以“-”号填列）	142,275.24	4,469,972.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-484,225.47	
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,456,358.78	-4,101,624.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,500,939.75	-1,012,745.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-122,546.43	-135,713.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	215,313,505.13	160,211,254.78
加：营业外收入	16,552,866.52	23,781,134.56
减：营业外支出	99,167.67	130,458.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	231,767,203.98	183,861,931.03
减：所得税费用	32,169,138.95	27,579,289.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	199,598,065.03	156,282,641.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	199,598,065.03	156,282,641.38
（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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	199,598,065.03	156,282,641.38
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	2020 年半年度	2019 年半年度
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	986,606,964.27	789,547,708.02
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	48,197,786.92	47,091,860.78
经营活动现金流入小计	1,034,804,751.19	836,639,568.80
购买商品、接受劳务支付的现金	251,399,503.38	243,379,933.70
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	267,850,498.18	204,650,946.33
支付的各项税费	61,276,103.95	58,107,663.38
支付其他与经营活动有关的现金	180,655,760.51	120,258,185.63
经营活动现金流出小计	761,181,866.02	626,396,729.04
经营活动产生的现金流量净额	273,622,885.17	210,242,839.76
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	1,418,357.10	6,412,520.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		37,879.98
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	170,000,000.00	880,000,000.00
投资活动现金流入小计	171,418,357.10	886,450,400.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	110,813,171.54	148,365,671.57
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	150,000,000.00	610,000,000.00
投资活动现金流出小计	260,813,171.54	758,365,671.57

投资活动产生的现金流量净额	-89,394,814.44	128,084,728.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	110,022,475.64	
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	20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	130,022,475.64	
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	190,391,109.76	190,420,637.21
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		50,083,454.12
筹资活动现金流出小计	190,391,109.76	240,504,091.33
筹资活动产生的现金流量净额	-60,368,634.12	-240,504,091.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-33,384.99	-58,707.05
五、现金及现金等价物净增加额	123,826,051.62	97,764,770.32
加：期初现金及现金等价物余额	281,335,116.84	148,419,856.13
六、期末现金及现金等价物余额	405,161,168.46	246,184,626.45

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	937,682,889.81	746,037,453.46
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	39,526,641.18	46,632,179.97
经营活动现金流入小计	977,209,530.99	792,669,633.43
购买商品、接受劳务支付的现金	234,577,204.10	213,931,711.91
支付给职工以及为职工支付的现金	257,703,523.91	197,441,119.02
支付的各项税费	60,006,888.15	55,769,050.27
支付其他与经营活动有关的现金	173,788,208.33	115,258,524.84

经营活动现金流出小计	726,075,824.49	582,400,406.04
经营活动产生的现金流量净额	251,133,706.50	210,269,227.39
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	1,418,357.10	6,412,520.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		37,879.98
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	170,000,000.00	880,000,000.00
投资活动现金流入小计	171,418,357.10	886,450,400.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	83,416,123.98	110,376,477.40
投资支付的现金	2,000,000.00	50,000,000.00
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	150,000,000.00	610,000,000.00
投资活动现金流出小计	235,416,123.98	770,376,477.40
投资活动产生的现金流量净额	-63,997,766.88	116,073,923.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	110,022,475.64	
取得借款收到的现金	20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	130,022,475.64	
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	190,391,109.76	190,420,637.21
支付其他与筹资活动有关的现金		50,083,454.12
筹资活动现金流出小计	190,391,109.76	240,504,091.33
筹资活动产生的现金流量净额	-60,368,634.12	-240,504,091.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-33,384.99	-58,707.05
五、现金及现金等价物净增加额	126,733,920.51	85,780,352.12
加：期初现金及现金等价物余额	238,120,366.84	133,461,804.04
六、期末现金及现金等价物余额	364,854,287.35	219,242,156.16

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度													
	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		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	785,015,910.00				384,678,589.05	110,609,301.92			142,916,758.84		604,563,916.18		1,806,565,872.15	1,806,565,872.15
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	785,015,910.00				384,678,589.05	110,609,301.92			142,916,758.84		604,563,916.18		1,806,565,872.15	1,806,565,872.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					17,700,340.61	-100,085,613.92					1,826,019.04		119,611,973.57	119,611,973.57
（一）综合收益总额											194,052,819.54		194,052,819.54	194,052,819.54
（二）所有者投入和减少资本					17,700,340.61	-100,085,613.92							117,785,954.53	117,785,954.53
1. 所有者投入的普通股					9,936,861.72	-100,085,613.92							110,022,475.64	110,022,475.64
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计					7,763,								7,763,	7,763,

入所有者权益的金额					478.89							478.89		478.89
4. 其他														
(三) 利润分配										-192,226,800.50		-192,226,800.50		-192,226,800.50
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-192,226,800.50		-192,226,800.50		-192,226,800.50
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他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														
四、本期期末余额	785,015,910.00				402,378,929.66	10,523,688.00			142,916,758.84	606,389,935.22		1,926,177,845.72		1,926,177,845.72

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度													
	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		
	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）					3,219,679.98	50,083,454.12					-37,642,848.27		-84,506,622.41	-84,506,622.41
（一）综合收益总额											154,961,404.73		154,961,404.73	154,961,404.73
（二）所有者投入和减少资本					3,219,679.98	50,083,454.12							-46,863,774.14	-46,863,774.14
1. 所有者投入的普通股						50,083,454.12							-50,083,454.12	-50,083,454.12
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					3,219,679.98								3,219,679.98	3,219,679.98

4. 其他																
(三) 利润分配										-192,604,253.00			-192,604,253.00			-192,604,253.00
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配										-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																
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																
四、本期期末余额	785,250,720.00				382,740,822.86	122,059,706.72			114,600,451.95	514,653,942.88			1,675,186,230.97			1,675,186,230.97

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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	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
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					17,700,340.61	-100,085,613.92				7,371,264.53		125,157,219.06
（一）综合收益总额										199,598,065.03		199,598,065.03
（二）所有者投入和减少资本					17,700,340.61	-100,085,613.92						117,785,954.53
1. 所有者投入的普通股					9,936,861.72	-100,085,613.92						110,022,475.64
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					7,763,478.89							7,763,478.89
4. 其他												
（三）利润分配										-192,226,800.50		-192,226,800.50
1. 提取盈余公												

积												
2. 对所有者（或 股东）的分配											-192,226,800.50	-192,226,800.50
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												
四、本期期末余 额	785,015,910.00				402,378,929.66	10,523,688.00			142,916,758.84	640,059,719.42		1,959,847,629.92

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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	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

加：会计政策变更												
前期差错更正												
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	570,348,108.40		1,777,744,170.63
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					3,219,679.98	50,083,454.12				-36,321,611.62		-83,185,385.76
(一)综合收益总额										156,282,641.38		156,282,641.38
(二)所有者投入和减少资本					3,219,679.98	50,083,454.12						-46,863,774.14
1. 所有者投入的普通股						50,083,454.12						-50,083,454.12
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					3,219,679.98							3,219,679.98
4. 其他												
(三)利润分配										-192,604,253.00		-192,604,253.00
1. 提取盈余公积												
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												
四、本期期末余额	785,250,720.00				382,740,822.86	122,059,706.72			114,600,451.95	534,026,496.78		1,694,558,784.87

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2020年06月30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595,404,903股，有限售条件的

流通股为189,611,007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：许可项目：各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：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，智能家居消费设备、仪器仪表、灯具、照明器具、电子产品的自动化设备销售，从事智能科技、安防科技、建筑科技、能源科技、网络科技、消防科技、电子产品科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，人工智能行业应用系统集成服务、工业设计服务，合同能源管理，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）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

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7月31日批准报出。

截至2020年6月30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

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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

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

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：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
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会〔2017〕22 号）（以下简称新收入准则），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行该准则，其他境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行该准则。	已经董事会审议批准	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目的情况

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	285,295,874.59	285,295,874.59	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	50,369,287.20	50,369,287.20	
衍生金融资产			
应收票据	53,398,268.52	53,398,268.52	
应收账款	145,171,038.76	145,171,038.76	
应收款项融资	343,059,305.29	343,059,305.29	
预付款项	4,110,290.45	4,110,290.45	
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	10,184,009.70	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	269,038,475.31	269,038,475.31	
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	77,331,538.75	
流动资产合计	1,237,958,088.57	1,237,958,088.57	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	25,407,470.48	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	33,856,708.55	

固定资产	672,303,274.52	672,303,274.52	
在建工程	24,642,529.63	24,642,529.63	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	101,539,410.65	101,539,410.65	
开发支出			
商誉	18,728,450.11	18,728,450.11	
长期待摊费用	64,350,097.64	64,350,097.64	
递延所得税资产	5,589,518.22	5,589,518.22	
其他非流动资产	145,273,267.78	145,273,267.78	
非流动资产合计	1,091,690,727.58	1,091,690,727.58	
资产总计	2,329,648,816.15	2,329,648,816.15	
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			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	329,890,218.72	329,890,218.72	
预收款项	39,788,267.49		-39,788,267.49
合同负债		35,210,856.19	35,210,856.19
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	104,791,429.93	
应交税费	7,394,130.66	11,971,541.96	4,577,411.30
其他应付款	31,887,538.01	31,887,538.01	
其中：应付利息			
应付股利	1,111,031.25	1,111,031.25	
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	513,751,584.81	
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	9,244,500.08	
递延所得税负债	86,859.11	86,859.11	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,331,359.19	9,331,359.19	
负债合计	523,082,944.00	523,082,944.00	
所有者权益：			
股本	785,015,910.00	785,015,910.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	384,678,589.05	384,678,589.05	
减：库存股	110,609,301.92	110,609,301.92	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	142,916,758.84	142,916,758.84	
一般风险准备			
未分配利润	604,563,916.18	604,563,916.18	
归属于母公司所有者权益合计	1,806,565,872.15	1,806,565,872.15	
少数股东权益			

所有者权益合计	1,806,565,872.15	1,806,565,872.15	
负债和所有者权益总计	2,329,648,816.15	2,329,648,816.15	

调整情况说明

2019年因转让商品收到客户的预收款项39,788,267.49元，依据2020年企业会计准则，公司将预收款项分为不含税金额和税额两部分，在2020年1月1日执行新收入准则之后，把不含税部分35,210,856.19元列入合同负债科目核算，把税额部分4,577,411.30元列入应交税费-待转销项税额科目核算。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	241,881,124.59	241,881,124.59	
交易性金融资产	50,369,287.20	50,369,287.20	
衍生金融资产			
应收票据	53,398,268.52	53,398,268.52	
应收账款	141,276,211.40	141,276,211.40	
应收款项融资	337,575,310.53	337,575,310.53	
预付款项	3,211,044.75	3,211,044.75	
其他应收款	12,111,268.94	12,111,268.94	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	248,906,146.23	248,906,146.23	
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	70,477,992.56	
流动资产合计	1,159,206,654.72	1,159,206,654.72	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	254,186,594.24	254,186,594.24	
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	33,856,708.55	

固定资产	666,641,789.11	666,641,789.11	
在建工程	16,297,896.69	16,297,896.69	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	64,524,183.56	64,524,183.56	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	62,100,803.43	62,100,803.43	
递延所得税资产	4,918,975.15	4,918,975.15	
其他非流动资产	77,575,802.77	77,575,802.77	
非流动资产合计	1,180,102,753.50	1,180,102,753.50	
资产总计	2,339,309,408.22	2,339,309,408.22	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	316,566,393.05	316,566,393.05	
预收款项	39,442,517.62		-39,442,517.62
合同负债		34,904,882.85	34,904,882.85
应付职工薪酬	100,666,447.41	100,666,447.41	
应交税费	7,138,022.73	11,675,657.50	4,537,634.77
其他应付款	31,561,116.47	31,561,116.47	
其中：应付利息			
应付股利	1,111,031.25	1,111,031.25	
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	495,374,497.28	
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	9,244,500.08	
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	9,244,500.08	
负债合计	504,618,997.36	504,618,997.36	
所有者权益：			
股本	785,015,910.00	785,015,910.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	384,678,589.05	384,678,589.05	
减：库存股	110,609,301.92	110,609,301.92	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	142,916,758.84	142,916,758.84	
未分配利润	632,688,454.89	632,688,454.89	
所有者权益合计	1,834,690,410.86	1,834,690,410.86	
负债和所有者权益总计	2,339,309,408.22	2,339,309,408.22	

调整情况说明

2019年因转让商品收到客户的预收款项39,442,517.62元，依据2020年企业会计准则，公司将预收款项分为不含税金额和税额两部分，在2020年1月1日执行新收入准则之后，把不含税部分34,904,882.85元列入合同负债科目核算，把税额部分4,537,634.77元列入应交税费-待转销项税额科目核算。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、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	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。根据《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2017年第24号)规定，企业获得高新技术企业资格后，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起申报享受税收优惠，并按规定向主管税务机关办理备案手续。企业的高新技术企业资格期满后，在通过重新认定前，其企业所得税暂按15%的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款。本公司已在重新认定高新技术企业资格，故2020年企业所得税暂按15%的税率预缴。

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	619.79
银行存款	405,160,548.67	281,334,496.51
其他货币资金	8,560,757.75	3,960,758.29
合计	413,721,926.21	285,295,874.59

其他说明

截至2020年6月30日，其他货币资金中人民币8,560,757.75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	54,744,134.10	53,398,268.52
合计	54,744,134.10	53,398,268.52

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	57,622,772.74	100.00%	2,878,638.64	5.00%	54,744,134.10	56,208,703.71	100.00%	2,810,435.19	5.00%	53,398,268.52
其中：										
商业承兑汇票	57,622,772.74	100.00%	2,878,638.64	5.00%	54,744,134.10	56,208,703.71	100.00%	2,810,435.19	5.00%	53,398,268.52
合计	57,622,772.74	100.00%	2,878,638.64	5.00%	54,744,134.10	56,208,703.71	100.00%	2,810,435.19	5.00%	53,398,268.52

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	57,622,772.74	2,878,638.64	5.00%
合计	57,622,772.74	2,878,638.64	--

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	其他	
商业承兑汇票	2,810,435.19	68,203.45				2,878,638.64
合计	2,810,435.19	68,203.45				2,878,638.64

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	5,251,522.06	1.68%	5,239,963.70	99.78%	11,558.36	6,294,671.49	3.90%	6,281,801.16	99.80%	12,870.33
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	306,921,008.59	98.32%	21,429,798.65	6.98%	285,491,209.94	155,117,077.60	96.10%	9,958,909.17	6.42%	145,158,168.43
其中:										
信用风险组合	306,921,008.59	98.32%	21,429,798.65	6.98%	285,491,209.94	155,117,077.60	96.10%	9,958,909.17	6.42%	145,158,168.43
合计	312,172,530.65	100.00%	26,669,762.35	8.54%	285,502,768.30	161,411,749.09	100.00%	16,240,710.33	10.06%	145,171,038.76

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	603,598.49	592,040.13	98.09%	三年以上部分无法收回
合计	5,251,522.06	5,239,963.70	--	--

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

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	296,731,323.50	17,045,213.57	5.74%
1-2 年	3,796,366.77	569,455.01	15.00%
2-3 年	4,331,748.63	2,165,874.32	50.00%
3 年以上	2,061,569.69	1,649,255.75	80.00%
合计	306,921,008.59	21,429,798.65	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	296,731,323.50
1 年以内	296,731,323.50
1 至 2 年	3,796,366.77
2 至 3 年	4,331,748.63
3 年以上	7,313,091.75
3 至 4 年	7,313,091.75
合计	312,172,530.65

（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	其他	
按单项计提坏账准备	6,281,801.16		1,041,837.46			5,239,963.70
按组合计提坏账准备	9,958,909.17	11,699,808.83	228,919.35			21,429,798.65
合计	16,240,710.33	11,699,808.83	1,270,756.81			26,669,762.35

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	117,088,840.84	37.51%	5,854,442.04
第二名	46,287,205.13	14.83%	2,314,360.26
第三名	43,932,876.30	14.07%	2,196,643.82
第四名	17,731,231.71	5.68%	886,561.59
第五名	13,678,994.70	4.38%	683,949.74
合计	238,719,148.68	76.47%	

(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	367,904,879.84	343,059,305.29
合计	367,904,879.84	343,059,305.29

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	210,018,341.75	

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	853,921.57	62.00%	3,587,496.80	87.28%
1 至 2 年	60,440.00	4.00%	461,082.00	11.22%
2 至 3 年	433,657.65	32.00%	33,657.65	0.82%
3 年以上	28,054.00	2.00%	28,054.00	0.68%
合计	1,376,073.22	--	4,110,290.45	--

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738,096.09元，占预付款项期末余额合计数的比例53.64%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	127,940.04	
其他应收款	77,978,060.04	10,184,009.70
合计	78,106,000.08	10,184,009.70

(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
理财产品	127,940.04	
合计	127,940.04	

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	59,957,866.05	5,040,472.05
备用金（员工借款）	3,302,849.03	533,147.64
其他	19,753,241.51	5,830,258.76
合计	83,013,956.59	11,403,878.45

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,008,368.75		211,500.00	1,219,868.75
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	3,834,027.80			3,834,027.80
本期转回			18,000.00	18,000.00
2020 年 6 月 30 日余额	4,842,396.55		193,500.00	5,035,896.55

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	80,097,142.94
1 年以内	80,097,142.94
1 至 2 年	1,905,108.54
2 至 3 年	399,470.75
3 年以上	612,234.36
3 至 4 年	612,234.36
合计	83,013,956.59

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	其他	
按单项计提坏账准备	211,500.00		18,000.00			193,500.00
按组合计提坏账准备	1,008,368.75	3,834,027.80				4,842,396.55
合计	1,219,868.75	3,834,027.80	18,000.00			5,035,896.55

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	保证金	50,000,000.00	1 年以内	60.23%	2,500,000.00
第二名	保证金	5,000,000.00	1 年以内	6.02%	250,000.00
第三名	其他	1,799,038.34	1 年以内	2.17%	89,951.92
第四名	其他	1,538,985.94	1 年以内	1.85%	76,949.30
第五名	其他	1,251,176.80	1 年以内	1.51%	62,558.84
合计	--	59,589,201.08	--	71.78%	2,979,460.06

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

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	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
原材料	193,625,778.36	4,815,338.87	188,810,439.49	137,646,526.66	3,376,326.57	134,270,200.09
在产品	26,078,444.97		26,078,444.97	133,093.71		133,093.71
库存商品	163,889,709.15	4,425,946.05	159,463,763.10	138,148,997.56	4,364,018.60	133,784,978.96
周转材料	967,956.34		967,956.34	850,202.55		850,202.55
委托加工材料						
发出商品						
合计	384,561,888.82	9,241,284.92	375,320,603.90	276,778,820.48	7,740,345.17	269,038,475.31

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	3,376,326.57	1,439,012.30				4,815,338.87
库存商品	4,364,018.60	61,927.45				4,425,946.05
合计	7,740,345.17	1,500,939.75				9,241,284.92

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
金融理财产品	100,000,000.00	70,470,224.86
预缴所得税		63,924.11
待抵扣进项税	13,419,341.26	6,797,389.78
合计	113,419,341.26	77,331,538.75

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)	
2020 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)	
2020 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)	
2020 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）	25,407,47 0.48			-484,225. 47						24,923,24 5.01	
小计	25,407,47 0.48			-484,225. 47						24,923,24 5.01	
二、联营企业											
合计	25,407,47 0.48			-484,225. 47						24,923,24 5.01	

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2020年06月30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	24,650,776.26			24,650,776.26
2.本期增加金额	1,389,552.76			1,389,552.76
(1) 计提或摊销	1,389,552.76			1,389,552.76
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	26,040,329.02			26,040,329.02
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	32,467,155.79			32,467,155.79
2.期初账面价值	33,856,708.55			33,856,708.55

(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	662,142,798.36	672,303,274.52
合计	662,142,798.36	672,303,274.52

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	565,901,471.71	215,261,979.90	3,806,349.08	41,928,450.36	826,898,251.05
2.本期增加金额		13,173,260.61		5,215,559.31	18,388,819.92
(1) 购置		13,173,260.61		5,215,559.31	18,388,819.92
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		1,411,839.99		234,108.40	1,645,948.39
(1) 处置或报废		1,411,839.99		234,108.40	1,645,948.39
4.期末余额	565,901,471.71	227,023,400.52	3,806,349.08	46,909,901.27	843,641,122.58
二、累计折旧					
1.期初余额	25,846,342.26	106,983,530.56	1,338,545.13	20,426,558.58	154,594,976.53
2.本期增加金额	6,975,134.56	16,535,862.26	181,014.24	4,675,219.20	28,367,230.26
(1) 计提	6,975,134.56	16,535,862.26	181,014.24	4,675,219.20	28,367,230.26
3.本期减少金额		1,252,321.01		211,561.56	1,463,882.57
(1) 处置或报废		1,252,321.01		211,561.56	1,463,882.57
4.期末余额	32,821,476.82	122,267,071.81	1,519,559.37	24,890,216.22	181,498,324.22
三、减值准备					
1.期初余额					

2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	533,079,994.89	104,756,328.71	2,286,789.71	22,019,685.05	662,142,798.36
2.期初账面价值	540,055,129.45	108,278,449.34	2,467,803.95	21,501,891.78	672,303,274.52

(2) 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	138,656,434.52	24,642,529.63
合计	138,656,434.52	24,642,529.63

(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	1,018,453.09		1,018,453.09	518,453.09		518,453.09
二期设备投资	18,215,338.85		18,215,338.85	9,239,058.65		9,239,058.65
软件工程	7,777,334.69		7,777,334.69	6,793,969.85		6,793,969.85
海盐制造基地	93,991,052.96		93,991,052.96	8,091,048.04		8,091,048.04
购置办公场所	17,654,254.93		17,654,254.93			
合计	138,656,434.52		138,656,434.52	24,642,529.63		24,642,529.63

(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		518,453.09	1,150,975.06	650,975.06		1,018,453.09						其他
二期设备投资		9,239,058.65	8,976,280.20			18,215,338.85						其他
软件工程		6,793,969.85	1,594,990.07	611,625.23		7,777,334.69						其他
海盐制造基地		8,091,048.04	85,900,004.92			93,991,052.96						其他
购置办公场所			17,654,254.93			17,654,254.93						其他
合计		24,642,529.63	115,276,505.18	1,262,600.29		138,656,434.52	--	--				--

(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	88,794,678.30	1,150,000.00		29,072,970.70	717,242.00	119,734,891.00

2.本期增加 金额				6,108,948.06		6,108,948.06
(1) 购置				5,481,753.59		5,481,753.59
(2) 内部 研发				627,194.47		627,194.47
(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		35,181,918.76	717,242.00	125,843,839.06
二、累计摊销						
1.期初余额	7,685,213.24	536,666.67		9,949,692.38	23,908.06	18,195,480.35
2.本期增加 金额	890,311.23	115,000.00		1,603,537.62	71,724.20	2,680,573.05
(1) 计提	890,311.23	115,000.00		1,603,537.62	71,724.20	2,680,573.05
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	8,575,524.47	651,666.67		11,553,230.00	95,632.26	20,876,053.40
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	80,219,153.83	498,333.33		23,628,688.76	621,609.74	104,967,785.66
2.期初账面价值	81,109,465.06	613,333.33		19,123,278.32	693,333.94	101,539,410.65

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		
良韵 NDW1/2/3 万能式断路器控制软件 V1.6		627,194.47			627,194.47			
良韵 NDQ3H 自动转换开关控制软件 V1.0		691,527.90						691,527.90
合计		1,318,722.37			627,194.47			691,527.90

其他说明

项目	资本化开始时间	资本化的具体依据	截止期末的研发进度
良韵 NDQ3H 自动转换开关控制软件 V1.0	2020.4	取得著作权	研发过程中

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项		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。

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

商誉减值测试的影响

其他说明

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	23,202,490.25	9,791,007.04	2,292,151.87		30,701,345.42
模具	41,042,457.31	8,726,322.88	7,337,095.47		42,431,684.72
IT 支出	105,150.08		18,581.86		86,568.22
合计	64,350,097.64	18,517,329.92	9,647,829.20		73,219,598.36

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	44,063,912.79	6,823,868.45	26,494,038.13	4,202,675.47
内部交易未实现利润	1,118.27	167.74	1,118.27	167.74
递延收益	11,351,589.40	1,702,738.41	9,244,500.07	1,386,675.01
合计	55,416,620.46	8,526,774.60	35,739,656.47	5,589,518.22

(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	579,060.73	86,859.11
合计	579,060.73	86,859.11	579,060.73	86,859.11

(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		8,526,774.60		5,589,518.22
递延所得税负债		86,859.11		86,859.11

(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	1,468,524.68	1,517,321.31
合计	1,468,524.68	1,517,321.31

(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

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
预付的构建资产款项	79,375,585.90		79,375,585.90	145,273,267.78		145,273,267.78
合计	79,375,585.90		79,375,585.90	145,273,267.78		145,273,267.78

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
信用借款	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

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
银行承兑汇票	27,612,673.31	
合计	27,612,673.31	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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	587,261,557.68	324,875,617.89
1 年以上	1,021,070.73	5,014,600.83
合计	588,282,628.41	329,890,218.72

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

其他说明：

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售货款	31,589,348.85	35,210,856.19
合计	31,589,348.85	35,210,856.19

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	101,444,759.76	279,742,839.81	267,500,450.53	113,687,149.04
二、离职后福利-设定提存计划	3,346,670.17	12,809,056.71	8,481,338.96	7,674,387.92
三、辞退福利		1,453,755.90	1,453,755.90	
合计	104,791,429.93	294,005,652.42	277,435,545.39	121,361,536.96

(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	89,293,488.00	242,866,569.52	241,769,784.59	90,390,272.93
2、职工福利费		8,888,138.50	8,888,138.50	
3、社会保险费	2,128,485.53	10,822,035.68	5,512,377.33	7,438,143.88
其中：医疗保险费	1,836,035.40	9,518,770.04	4,849,662.54	6,505,142.90
工伤保险费	101,810.64	377,695.96	215,286.82	264,219.78
生育保险费	190,639.49	925,569.68	447,427.97	668,781.20
4、住房公积金	3,066.98	7,267,543.88	7,270,610.86	
5、工会经费和职工教育	10,019,719.25	9,898,552.23	4,059,539.25	15,858,732.23

经费				
合计	101,444,759.76	279,742,839.81	267,500,450.53	113,687,149.04

(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	3,244,374.19	11,629,837.92	7,438,488.50	7,435,723.61
2、失业保险费	102,295.98	1,179,218.79	1,042,850.46	238,664.31
合计	3,346,670.17	12,809,056.71	8,481,338.96	7,674,387.92

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	18,587,593.49	9,215,525.13
企业所得税	35,080,075.76	1,511,217.80
个人所得税	527,384.98	619,047.12
城市维护建设税	167,392.57	61,908.06
房产税		9,624.09
土地使用税		140,060.50
教育费附加	766,942.87	242,861.28
印花税	178,033.69	171,297.98
合计	55,307,423.36	11,971,541.96

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	20,277.78	
应付股利	1,777,650.00	1,111,031.25
其他应付款	50,227,250.22	30,776,506.76
合计	52,025,178.00	31,887,538.01

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	20,277.78	
合计	20,277.78	

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	1,777,650.00	1,111,031.25
合计	1,777,650.00	1,111,031.25

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	39,703,562.22	20,252,818.76
限制性股票回购义务	10,523,688.00	10,523,688.00
合计	50,227,250.22	30,776,506.76

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 2020年 06 月 30 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

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：元

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

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	9,244,500.08	21,343,466.25	19,236,376.93	11,351,589.40	
合计	9,244,500.08	21,343,466.25	19,236,376.93	11,351,589.40	--

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）	43,875.00			29,250.00			14,625.00	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）	3,782,828.49			566,013.28			3,216,815.21	与资产相关
2018 年产业转型升级发展专项资金（注 3）	67,796.59			10,169.50			57,627.09	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			688,284.22			3,911,715.78	与资产相关
2017 年上海市产业转型升级发展专		3,700,000.00		299,193.68			3,400,806.32	与资产相关

项资金项目 (重点技术改造第二批) (注 6)								
上海市浦东新区高行镇人民政府财政扶持款(注 7)		15,853,000.00	15,853,000.00					与收益相关
地方教育附加专项资金用于企业职工培训费补贴(注 8)		194,599.00		194,599.00				与收益相关
上海市知识产权局专利资助费(注 9)		372,620.00		372,620.00				与收益相关
上海市专利示范企业资助(注 10)		180,000.00		180,000.00				与收益相关
上海市浦东新区财政局高价值专利组合奖励(注 11)		500,000.00		500,000.00				与收益相关
上海市浦东新区财政局知识产权管理能力建设(注 12)		200,000.00		200,000.00				与收益相关
2019 年度促进外贸转型补助(注 13)		72,000.00		72,000.00				与收益相关
国网上海市电力公司光伏项目补贴(注 14)		77,904.00		77,904.00				与收益相关
上海市商务委员会 2019 年度中小开第二批(注		193,343.25		193,343.25				与收益相关

15)								
-----	--	--	--	--	--	--	--	--

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，2020年度上半年结转金额29,250.00元至“其他收益”，该项目2020年上半年末余额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。2020年度上半年结转金额566,013.28元至“其他收益”，该项目2020年上半年末余额3,216,815.21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，2020年度上半年结转金额10,169.50元至“其他收益”，该项目2020年上半年末余额57,627.09元。

注4：根据沪经信投【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2020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。2020年度上半年结转金额688,284.22元至“其他收益”，该项目2020年上半年末余额3,911,715.78元。

注6：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2020年3月26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余款资金370万元，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2020年半年度余额3,700,000.00元。2020年4月开始对相应资产进行摊销，2020年度上半年结转金额299,193.68元至“其他收益”，该项目2020年上半年末余额3,400,806.32元。

注7：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2020年4月7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15,853,000.00元，本公司计入“营业外收入”。

注8：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2020年3月25日收到浦东新区财政资金专户194,599.00元，本公司计入“其他收益”。

注9：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372,620.00元，本公司计入“其他收益”。

注10：根据上海市知识产权局关于认定2017年上海市企事业专利工作试点示范单位的通知（沪知局【2017】81号）规定，专利工作示范单位的示范期限为两年，给予总额不超过60万元的专项资助。企业2017年被认定为上海市专利工作示范单位，上海市知识产权局给予项目资金60万元，首期42万元，尾期18万元。企业于2020年4月3日收到上海市知识产权局拨付的

180,000.00 元，本公司计入“其他收益”。

注11：根据《关于2019年浦东新区建设知识产权运营服务体系专项资金项目资助的通知》（沪浦知局【2020】1号），公司于2020年2月14日收到上海市浦东新区财政局高价值专利组合奖励500,000.00元，本公司计入“其他收益”。

注12：根据《浦东新区建设知识产权运营服务体系专项资金实施细则》（沪浦知局【2019】15号），公司于2月14日收到上海市浦东新区财政局知识产权管理能力建设资金200,000.00元，本公司计入“其他收益”。

注13：根据《2019年国家外贸发展专项资金（促进外贸转型和创新发展）实施细则》，公司满足条件，于4月3日收到2019年度促进外贸转型补助72,000.00元，本公司计入“其他收益”。

注14：根据《国家发展改革委国家能源局关于积极推进风电、光伏发电无补贴平价上网有关工作的通知》（发改能源【2019】19号），公司目前有的光伏发电设备符合要求，于2020年4月22日收到193,343.25元，本公司计入“其他收益”。

注15：根据《上海市外经贸发展专项资金（中小企业国际市场开拓资金）实施细则》（沪商财【2016】376号），公司两项发明专利符合条件，于3月19日收到77,904.00元，本公司计入“其他收益”。

52、其他非流动负债

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	785,015,910.00						785,015,910.00

其他说明：

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）	346,728,270.35	9,936,861.72		356,665,132.07
其他资本公积	37,950,318.70	7,763,478.89		45,713,797.59
合计	384,678,589.05	17,700,340.61		402,378,929.66

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1.本期资本公积-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7,763,478.89元。
- 2.根据公司2020年5月11日召开了2020年第一次临时股东大会，审议通过了《公司2020年奋斗者1号员工持股计划（草案）及其摘要》等议案，确认将2018年11月5日召开2018年第二次临时股东大会审议通过的《关于回购公司股份的预案》后回购的股份用于员工持股计划，根据公司2020年6月8日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中的16,108,708股已非交易过户至上海良信电器股份有限公司—第一期员工持股计划专用证券账户，占公司总股本的2.05%，过户价格为6.83元/股，资本公积-股本溢价因而增加9,936,861.72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	10,523,688.00			10,523,688.00
股份回购	100,085,613.92		100,085,613.92	
合计	110,609,301.92		100,085,613.92	10,523,688.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股份回购本期减少：

根据公司2020年5月11日召开了2020年第一次临时股东大会，审议通过了《公司2020年奋斗者1号员工持股计划（草案）及其摘要》等议案，确认将2018年11月5日召开2018年第二次临时股东大会审议通过的《关于回购公司股份的预案》后回购的股份用于员工持股计划，根据公司2020年6月8日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中的16,108,708股已非交易过户至上海良信电器股份有限公司—第一期员工持股计划专用证券账户，占公司总股本的2.05%，过户价格为6.83元/股，库存股因而减少100,085,613.92元。

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	

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	142,916,758.84			142,916,758.84
合计	142,916,758.84			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：

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	604,563,916.18	552,296,791.15
调整后期初未分配利润	604,563,916.18	552,296,791.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	194,052,819.54	154,961,404.73
应付普通股股利	192,226,800.50	192,604,253.00
期末未分配利润	606,389,935.22	514,653,942.88

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	1,278,289,844.87	752,087,183.41	942,318,737.37	553,598,844.04
其他业务	4,023,942.47	1,571,186.11	3,155,678.87	1,451,821.46
合计	1,282,313,787.34	753,658,369.52	945,474,416.24	555,050,665.50

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
------	------	------	--	----

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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	696,437.54	436,870.32
教育费附加	1,916,860.51	1,279,393.77
土地使用税	91,884.70	92,033.20
车船使用税	3,480.00	4,350.00
印花税	931,912.98	556,710.90
地方教育费附加	1,277,907.01	673,778.71
合计	4,918,482.74	3,043,136.90

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售人员薪酬总额	90,662,718.42	67,833,800.33
市场开发费	18,399,306.00	14,420,793.87
运输费	13,651,162.53	9,830,980.11
差旅费	6,643,978.84	8,406,074.68
租赁费	3,500,668.71	2,891,548.00
其他	15,326,403.21	14,069,873.64

合计	148,184,237.71	117,453,070.63
----	----------------	----------------

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	22,502,545.31	17,445,808.67
中介咨询费	1,451,533.37	1,171,708.76
折旧及摊销	7,893,874.29	7,661,192.25
股权激励	5,548,821.49	2,177,255.94
其他	14,930,138.10	9,828,294.22
合计	52,326,912.56	38,284,259.84

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	69,214,410.99	46,049,864.52
材料消耗	10,804,124.30	8,180,057.19
试验检验费	2,588,843.28	3,242,986.80
产品认证费	1,681,623.22	1,498,408.62
折旧及摊销	6,216,812.65	6,098,060.28
咨询费	1,365,561.62	1,645,766.24
其他	11,036,234.09	7,962,617.61
合计	102,907,610.15	74,677,761.26

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-1,585,851.87	-1,529,651.49
汇兑损益	-88,166.81	93,990.50
其他	495,290.29	310,184.75
合计	-1,178,728.39	-1,115,446.86

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
专利资助费	372,620.00	176,139.50
浦东新区地方教育附加专项资金	194,599.00	60,000.00
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目摊销（重点技术改造第二批）	566,013.28	566,013.28
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	29,250.00	29,250.00
2018 年上海市产业转型升级发展专项资金 摊销	10,169.50	10,169.50
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	688,284.22	
浦东新区财政局资金专户科技发展基金	180,000.00	
代扣个人所得税手续费	674,810.90	
国网上海市电力公司光伏项目补贴	193,343.25	
促进外贸转型补助	72,000.00	
浦东新区财政局知识产权管理能力建设	200,000.00	
浦东新区财政局高价值专利组合奖励	500,000.00	
上海市商务委员会 2019 年度中小开第二批	77,904.00	
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）	299,193.68	

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	-484,225.47	
理财产品投资收益	626,500.71	4,582,972.31
合计	142,275.24	4,582,972.31

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

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	-3,816,027.80	-890,489.66
应收账款坏账损失	-10,429,052.02	-2,435,019.29
应收票据坏账损失	-65,703.45	-679,566.43
合计	-14,310,783.27	-4,005,075.38

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,500,939.75	-1,012,745.11
合计	-1,500,939.75	-1,012,745.11

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	-122,546.43	-135,713.00

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	15,880,363.57	23,460,000.00	15,880,363.57
其他	706,181.34	321,134.56	706,181.34
合计	16,586,544.91	23,781,134.56	16,586,544.91

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
上海市浦东新区贸易发展推进中心镇级财政扶持款						15,853,000.00	23,460,000.00	与收益相关
社保稳岗补贴						27,363.57		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
其他	99,167.60	130,458.31	
合计	99,167.67	130,458.31	

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	35,179,789.80	28,715,422.18
递延所得税费用	-2,982,135.43	-924,170.59
合计	32,197,654.37	27,791,251.59

(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	226,250,473.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,937,571.09
子公司适用不同税率的影响	-62,467.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-1,677,448.74
所得税费用	32,197,654.37

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	22,018,277.15	25,051,572.28
零星经营性收入	26,179,509.77	22,040,288.50
合计	48,197,786.92	47,091,860.78

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
市场开发费	19,059,693.52	14,420,793.87
差旅费	7,786,093.53	10,187,188.56
运输费	13,645,404.25	9,830,980.11
咨询费	6,352,060.58	4,419,721.53
业务宣传费	5,521,668.59	4,536,405.44
水电费	5,411,832.06	4,022,646.02
租赁费	4,308,871.92	2,932,569.83
其他	118,570,136.06	69,907,880.27
合计	180,655,760.51	120,258,185.63

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	170,000,000.00	880,000,000.00
合计	170,000,000.00	880,000,000.00

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	150,000,000.00	610,000,000.00
合计	150,000,000.00	610,000,000.00

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
回购股票		50,083,454.12
合计		50,083,454.12

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	194,052,819.54	154,961,404.73
加：资产减值准备	15,811,723.02	5,017,820.49

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,853,750.66	24,285,929.88
无形资产摊销	2,518,265.74	1,505,288.17
长期待摊费用摊销	9,647,829.20	
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）	122,546.43	135,713.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,178,728.39	-1,115,446.86
投资损失（收益以“-”号填列）	-142,275.24	-4,582,972.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,937,256.38	-924,170.59
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-33,727.98
存货的减少（增加以“-”号填列）	-107,783,068.34	-51,786,114.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-285,253,793.45	-125,480,725.65
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	367,315,667.26	138,925,919.37
其他	54,595,405.12	69,333,921.74
经营活动产生的现金流量净额	273,622,885.17	210,242,839.76
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	405,161,168.46	246,184,626.45
减：现金的期初余额	281,335,116.84	148,419,856.13
现金及现金等价物净增加额	123,826,051.62	97,764,770.32

（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	405,161,168.46	281,335,116.84
其中: 库存现金	619.79	619.79
可随时用于支付的银行存款	405,160,548.67	281,334,496.51
可随时用于支付的其他货币资金		0.54
三、期末现金及现金等价物余额	405,161,168.46	281,335,116.84

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	8,560,757.75	履约保证金
合计	8,560,757.75	--

其他说明:

截至2020年6月30日, 其他货币资金中人民币8,560,757.75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。

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	--	--	
其中: 美元	891,161.82	7.0795	6,308,980.10

欧元	448,120.05	7.9610	3,567,483.72
港币			
印尼卢比	318,202,024.80	0.000497	158,146.43
应收账款	--	--	
其中：美元	1,018,336.14	7.0795	7,209,310.70
欧元	365,985.73	7.9610	2,913,612.40
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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
上海市浦东新区贸易发展推进中心镇级财政扶持款	15,853,000.00	营业外收入	15,853,000.00
社保稳岗补贴	27,363.57	营业外收入	27,363.57
专利资助费	372,620.00	其他收益	372,620.00
浦东新区地方教育附加专项资金	194,599.00	其他收益	194,599.00
浦东新区财政局资金专户科技发展基金	180,000.00	其他收益	180,000.00

代扣个人所得税手续费	674,810.90	其他收益	674,810.90
国网上海市电力公司光伏项目补贴	193,343.25	其他收益	193,343.25
促进外贸转型补助	72,000.00	其他收益	72,000.00
浦东新区财政局知识产权管理能力建设	200,000.00	其他收益	200,000.00
浦东新区财政局高价值专利组合奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
上海市商务委员会 2019 年度中小开第二批	77,904.00	其他收益	77,904.00
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目二次补助（重点技术改造第二批）	3,700,000.00	递延收益	299,193.68
2017 年上海市产业转型升级发展专项资金项目首笔补助（重点技术改造第二批）	5,500,000.00	递延收益	566,013.28
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	29,250.00
2018 年上海市产业转型升级发展专项资金摊销	100,000.00	递延收益	10,169.50
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	688,284.22

（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	购买日至期末被购买方
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	------------	------------

							的收入	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：

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	上海	申江南路2000号	制造业	100.00%		购买

工有限公司						
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损益	本期向少数股东宣告分配的股利	期末少数股东权益余额

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	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
流动资产	57,229,384.52	60,380,110.45
其中：现金和现金等价物	57,229,384.52	60,380,110.45
非流动资产	2,000,000.00	
资产合计	59,229,384.52	60,380,110.45
归属于母公司股东权益	59,229,384.52	60,380,110.45
按持股比例计算的净资产份额	24,923,725.01	25,407,950.48

财务费用	-80,494.07	
净利润	-1,150,725.93	
综合收益总额	-1,150,725.93	

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

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

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	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。

（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	--	--	--	--
应收款项融资			367,904,879.84	367,904,879.84
持续以公允价值计量的 负债总额			367,904,879.84	367,904,879.84
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

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	母公司对本企业的
-------	-----	------	------	----------	----------

				持股比例	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
----	-------	-------

(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	110,022,475.64
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2017 年限制性股票：首次授予价格为 5.92 元/股，期限为自 2017 年 7 月起 36 个月；2020 年持股计划：首次授予价格 6.83/股，期限为自 2020 年 6 月起 36 个月。

其他说明

1、2017 年限制性股票：

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、2020年员工持股计划

(1)、根据上海良信电器股份有限公司（以下简称“公司”）于 2020 年 4 月 23 日分别召开了第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第十次会议，于 2020 年 5 月 11日召开了 2020 年第一次临时股东大会，审议通过了《公司 2020 年奋斗者 1 号员工持股计划（草案）及其摘要》等相关议案，公司实施员工持股计划，向公司中层管理人员、公司核心技术（业务）人员共315人授予公司普通股，共授予1,610.87万股。

(2)、根据《公司 2020 年奋斗者 1 号员工持股计划（草案）》的规定，本次员工持股计划续存期为不超过 48 个月，自公司将标的股票过户至员工持股计划证券专用账户名下之日算起，即自 2020 年 6 月 8 日起算。本员工持股计划所受让的标的股票的锁定期最长为 36 个月。受让价格为 6.83 元/股，员工持股计划按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、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
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	67,538,106.91
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,763,478.89

其他说明

1、2017年限制性股票

(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,根据实际解锁的情况,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。2020年半年度已确认费用180.34万元。

2、2020年员工持股计划**(1)、有关2020年首次授予的情况:**

根据上海良信电器股份有限公司(以下简称“公司”)于2020年4月23日分别召开了第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第十次会议,于2020年5月11日召开了2020年第一次临时股东大会,审议通过了《公司2020年奋斗者1号员工持股计划(草案)及其摘要》等相关议案,公司实施员工持股计划,向公司中层管理人员、公司核心技术(业务)人员共315人授予公司普通股,共授予1,610.87万股。

根据《公司2020年奋斗者1号员工持股计划(草案)》的规定,本次员工持股计划续存期为不超过48个月,自公司将标的股票过户至员工持股计划证券专用账户名下之日算起,即自2020年6月8日起算。本员工持股计划所受让的标的股票的锁定期最长为36个月。受让价格为6.83元/股,员工持股计划按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)、员工持股计划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,公司本次激励计划员工持股计划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2020年-2023年将按照各期员工持股计划的解锁比例和授予日员工持股计划的公允价值总额分期确认员工持股计划激励成本。公司2020年已授予的权益工具数量为1,610.87万股,授予日公司向激励对象授予的权益工具公允价值总额为11,372.75万元。

(3)、员工持股计划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,根据实际解锁的情况,2020年首次授予的权益工具在2020年度股权激励成本分摊4172.08万元,2021年度股权激励成本分摊4,824.85万元,2022年度股权激励成本分摊1,880.40万元,2023年度股权激励成本分摊495.42万元。2020年半年度已确认费用596.01万元。

2020半年度因以权益结算的股份支付而确认的费用总额为776.34万元,累计因以权益结算的股份支付而确认的费用6753.81万元,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**5、其他****十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(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	5,251,522.06	1.73%	5,239,963.70	99.78%	11,558.36	6,163,605.72	3.93%	6,150,735.39	99.79%	12,870.33
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	298,974,680.15	98.27%	20,726,402.80	6.93%	278,248,277.35	150,746,349.98	96.07%	9,483,008.91	6.29%	141,263,341.07
其中:										
信用风险组合	298,974,680.15	98.27%	20,726,402.80	6.93%	278,248,277.35	150,746,349.98	96.07%	9,483,008.91	6.29%	141,263,341.07
合计	304,226,202.21	100.00%	25,966,366.50		278,259,835.71	156,909,955.70	100.00%	15,633,744.30		141,276,211.40

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	603,598.49	592,040.13	98.09%	三年以上部分无法收回
合计	5,251,522.06	5,239,963.70	--	--

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

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	290,105,462.61	14,505,271.63	5.00%
1-2 年	2,799,220.17	2,799,220.17	15.00%
2-3 年	4,008,457.68	2,004,228.84	50.00%
3 年以上	2,061,569.69	1,417,682.16	68.77%
合计	298,974,680.15	20,726,402.80	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	290,129,117.22
1 年以内	290,129,117.22
1 至 2 年	2,799,220.17
2 至 3 年	4,665,469.45
3 年以上	6,632,395.37
3 至 4 年	6,632,395.37
合计	304,226,202.21

（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	其他	
按单项计提坏账准备	6,150,735.39		910,771.69			5,239,963.70
按组合计提坏账准备	9,483,008.91	11,243,393.89				20,726,402.80
合计	15,633,744.30	11,243,393.89	910,771.69			25,966,366.50

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	117,088,840.84	38.45%	5,854,442.04
第二名	46,287,205.13	15.20%	2,314,360.26
第三名	43,932,876.30	14.43%	2,196,643.82
第四名	17,731,231.71	5.82%	886,561.59
第五名	13,678,994.70	4.49%	683,949.74
合计	238,719,148.68	78.39%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	127,940.04	
其他应收款	81,998,934.09	12,111,268.94
合计	82,126,874.13	12,111,268.94

(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
理财产品利息	127,940.04	
合计	127,940.04	

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	59,549,866.05	4,724,672.05
备用金（员工借款）	3,202,849.03	533,147.64
其他	19,662,275.01	8,004,078.66
合计	82,414,990.09	13,261,898.35

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	939,129.41		211,500.00	1,150,629.41
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	3,834,027.81			3,834,027.81
本期转回			18,000.00	18,000.00
2020 年 6 月 30 日余额	4,773,157.22		193,500.00	4,966,657.22

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	79,725,976.44
1 年以内	79,725,976.44
1 至 2 年	1,737,308.54
2 至 3 年	394,470.75
3 年以上	557,234.36
3 至 4 年	557,234.36
合计	82,414,990.09

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	其他	
按单项计提坏账准备	211,500.00		18,000.00			193,500.00
按组合计提坏账准备	939,129.41	3,834,027.81				4,773,157.22
合计	1,150,629.41	3,834,027.81	18,000.00			4,966,657.22

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	保证金	50,000,000.00	1 年以内	60.23%	2,500,000.00
第二名	保证金	5,000,000.00	1 年以内	6.02%	250,000.00
第三名	其他	1,799,038.34	1 年以内	2.17%	62,558.84
第四名	其他	1,538,985.94	1 年以内	1.85%	76,949.30
第五名	其他	1,251,176.80	1 年以内	1.51%	89,951.92
合计	--	59,589,201.08	--	71.78%	2,979,460.06

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	230,779,123.76		230,779,123.76	228,779,123.76		228,779,123.76

对联营、合营企业投资	24,923,245.01		24,923,245.01	25,407,470.48		25,407,470.48
合计	255,702,368.77		255,702,368.77	254,186,594.24		254,186,594.24

(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	
上海良韵科技有限公司		2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	228,779,123.76	2,000,000.00				230,779,123.76	

(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)	25,407,470.48			-484,225.47							24,923,245.01	
小计	25,407,470.48			-484,225.47							24,923,245.01	
二、联营企业												
合计	25,407,470.48										24,923,245.01	

(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	1,217,336,235.43	704,190,984.45	901,846,042.34	521,748,898.56
其他业务	4,023,942.47	1,571,186.11	3,155,678.87	1,451,821.46
合计	1,221,360,177.90	705,762,170.56	905,001,721.21	523,200,720.02

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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	-484,225.47	
理财产品投资收益	626,500.71	4,469,972.31
合计	142,275.24	4,469,972.31

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	-143,951.48	
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）	19,611,994.15	
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	626,500.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	655,782.29	
减：所得税影响额	3,112,548.85	
合计	17,637,776.82	--

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	10.53%	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.57%	0.22	0.22

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司董事长签字的2020年半年报原件；
- 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、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7月31日