



宁波迦南智能电气股份有限公司

2021 年年度报告

2022-011

2022 年 04 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人章国耀、主管会计工作负责人李楠及会计机构负责人(会计主管人员)李楠声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细描述公司可能面临的风险，敬请投资者予以关注，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”章节。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 160,032,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节 管理层讨论与分析 .....	11
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任 .....	49
第六节 重要事项.....	51
第七节 股份变动及股东情况 .....	70
第八节 优先股相关情况 .....	79
第九节 债券相关情况 .....	80
第十节 财务报告.....	81

## 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、载有公司法定代表人签名的 2021 年年度报告文件原件。
- 5、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司及迦南智能	指	宁波迦南智能电气股份有限公司
耀创电子	指	慈溪市耀创电子科技有限公司
董事会	指	宁波迦南智能电气股份有限公司董事会
监事会	指	宁波迦南智能电气股份有限公司监事会
宁波中锐	指	宁波中锐电力科技有限公司
香港迦南	指	宁波迦南智能电气股份有限公司在香港注册的全资子公司，Ningbo Jianan Electronics Co.,Limited
杭州分公司	指	宁波迦南智能电气股份有限公司杭州分公司
国家电网、国网	指	国家电网有限公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限责任公司
网省公司	指	泛指归属于国家电网有限公司或中国南方电网有限责任公司管理或控制的省市级电力公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《宁波迦南智能电气股份有限公司章程》
报告期	指	2021 年度
近三年	指	2019 年度、2020 年度、2021 年度
智能电表	指	由测量单元、数据处理单元、通讯单元等组成，具有电能量计量、数据处理、实时监测、自动控制、信息交互等功能的一种电子式电能表
用电信息采集终端	指	对用户用电信息进行采集的设备，可以实现智能电表数据的采集、数据管理、数据双向传输以及转发或执行控制命令等功能。用电信息采集终端按应用场所分为专变采集终端、集中抄表终端（包括集中器、采集器）、分布式能源监控终端等类型
物联网模组	指	应用于物联网终端的通信与数据采集，包括通信单元、传感器组件等产品
台区智能融合终端	指	是智慧物联体系“云管边端”架构的边缘设备，具备信息采集、物联代理及边缘计算功能，支撑营销、配电及新兴业务

单相智能电表	指	用于计量单相供电回路电能量的智能电表，主要用于城镇居民用电、照明用电
三相智能电表	指	用于计量三相供电回路电能量的智能电表，主要应用于工矿商业企业等大的用电单位
采集器	指	用于采集多个或单个智能电表的电能信息,并可与集中器交换数据的设备
集中器	指	收集各采集器或智能电表的数据，并进行处理储存，同时能和主站或手持设备进行数据交换的设备
专变采集终端	指	对专变用户用电信息进行采集的设备，可以实现智能电表数据的采集、电能计量设备工况和供电电能质量监测，以及客户用电负荷和电能量的监控，并对采集数据进行管理和双向传输
智能电网	指	以通信信息平台为支撑，具有信息化、自动化、互动化特征，包含电力系统的发电、输电、变电、配电、用电和调度各个环节，覆盖所有电压等级，实现"电力流、信息流、业务流"的高度一体化融合的现代电网
DLMS 协会	指	DLMS (Device Language Message Specification) 设备语言消息规范，是一组电能表的通信协议，即 IEC62056 系列标准，DLMS 协会即该协议的制定组织
STS 协会	指	STS 标准传输规范是目前预付费系统内唯一全球开放性标准,STS 保护了电力公司技术投资,并允许开放公平竞争,所有通过认证的产品都能实现系统间的互联互通。STS 协会是负责管理预付费计量技术标准的组织
HPLC	指	高速电力线载波通信技术
元、万元	指	人民币元、万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	迦南智能	股票代码	300880
公司的中文名称	宁波迦南智能电气股份有限公司		
公司的中文简称	迦南智能		
公司的外文名称（如有）	NINGBO JIANAN ELECTRONICS CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	章国耀		
注册地址	浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号		
注册地址的邮政编码	315300		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号		
办公地址的邮政编码	315300		
公司国际互联网网址	www.nbjianan.com		
电子信箱	ir@nbjzn.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李楠	胡施超
联系地址	浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号	浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号
电话	0574-63080571	0574-63080571
传真	0574-63080569	0574-63080569
电子信箱	ir@nbjzn.com	ir@nbjzn.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
公司年度报告备置地点	浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号，宁波迦南智能电气股份有限公司董事会办公室

#### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 6 层
签字会计师姓名	彭远卓、胡晓辰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东莞证券股份有限公司	东莞市莞城区可园南路一号	邢剑琛、潘云松	2020.9.1-2023.12.31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

#### 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	668,956,814.69	507,828,862.57	31.73%	494,904,598.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	106,101,122.08	78,926,276.38	34.43%	74,150,440.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	99,006,342.46	66,980,273.45	47.81%	70,517,329.64
经营活动产生的现金流量净额（元）	10,362,561.77	21,190,337.29	-51.10%	89,873,945.55
基本每股收益（元/股）	0.6630	0.5918	12.03%	0.6178
稀释每股收益（元/股）	0.6627	0.5918	11.98%	0.6178
加权平均净资产收益率	15.53%	18.90%	-3.37%	29.92%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	1,032,097,035.10	996,401,897.63	3.58%	624,005,806.53
归属于上市公司股东的净资产（元）	724,411,380.74	643,620,769.95	12.55%	284,902,554.76

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否



## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	78,925,227.23	196,694,243.34	147,630,126.65	245,707,217.47
归属于上市公司股东的净利润	15,335,256.84	33,445,229.16	33,981,657.96	23,338,978.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,959,462.67	31,055,279.17	32,097,695.18	22,893,905.44
经营活动产生的现金流量净额	-35,949,687.59	-23,162,973.62	66,131,722.29	3,343,500.69

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

是  否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）		-16,531.25		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,602,676.83	12,218,188.30	3,891,445.88	
委托他人投资或管理资产的损益	7,889,903.30	636,534.14		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资	-960,676.78	1,495,655.90		

收益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-185,118.19	-280,581.49	-43,775.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			430,684.93	
减：所得税影响额	1,252,005.54	2,107,262.67	645,244.57	
合计	7,094,779.62	11,946,002.93	3,633,110.45	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用  不适用

公司报告期不存在将《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的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### （一）公司所处行业情况

电力是清洁高效的终端能源载体，利用效率在90%以上，符合国务院《2030年前碳达峰行动方案》的要求。电网企业紧紧围绕习近平总书记提出的推进“双碳”工作“六项”重点任务，大力推动能源产业革命，构建新型电力系统，在电网发展方式上，由以大电网为主，向大电网、微电网、局部直流电网融合发展转变，推进电网数字化、透明化，满足新能源优先就地消纳和全国优化配置需要；在营销服务模式上，由为客户提供单向供电服务，向发供一体、多元用能、多态服务转变，打造“供电+能效服务”模式，创新构建“互联网+”现代客户服务模式。智能电表作为连接供电企业和客户的重要终端，是满足电网智能化发展的重要感知设备，智能电表的功能及定位不断向智能化、模块化发展，MCU（微控单元）使得智能电表的功能更丰富，助力自动化和智能化程度进一步提高，有效提升节能减排的效率，在未来几年里，这种趋势将更加明显。

电力用户是智能电表最大的用户群体，需求量占整个市场需求量的90%，国家城乡电网改造结束后，智能电表行业进入了平稳过渡期，出现了短暂的低潮，但行业的发展并未停滞，在当前构建新型电系统的带动下，近年来，国务院、国家发改委、工信部陆续制定相关鼓励政策，在《物联网新型基础设施建设三年行动计划（2021-2023）》、《国家智能制造标准体系建设指南（2021版）》、《“十四五”数字经济发展规划》、等，引导智能电网建设，明确指出智能电表属于国家当前重点支持的“高端装备制造产业”。并强调智能电表的重要作用，为国内智能电表制造企业营造了良好的产业发展环境。

智能电表是典型的感知层终端，是故障抢修、电力交易、客户服务、配网运行、电能质量监测等各项业务的基础数据来源，进而为企业能效管理服务提供支撑。行业在寻求新的发展空间，从而在竞争中提高企业的核心竞争力，经过国内外市场的净化和洗礼，产品也发生了质的变化，开始从单纯量的增长向技术创新过渡，并步入高质量、高技术、高附加值时代，生产模式逐步向集约化大规模转变，核心竞争力不断增强。从全息感知、泛在物联、开放共享、融合创新四个方面，全面提升智能电表功能，支撑“三型两网、世界一流”发展战略目标。

#### （二）公司所处行业地位

智能电表的行业地位主要决定于产品质量、创新能力、管理水平。随着智能电表市场需求的增长，涉及智能电表的企业之间竞争加剧。进一步提高产品质量，提升电网企业和计量服务对象的满意度，更好地履行社会责任，为经济社会发展和和谐社会建设服务，建立“系统完备、技术先进、管理科学、运行高效”的智能设备制造体系，提高创新能力，完善管理机制，是公司坚定不移的发展方向。为此，公司建设了专业的研发队伍，建成了浙江省级研究院与研发中心、宁波市研究院和工程技术中心、博士后工作站等研发载体，建立紧密的校企合作，作为主要成员参与多个住建部和全国电工仪器仪表的行业与国家标准编制，参与国家电网基于用电信息采集系统的“四表合一”采集系统建设；承担过宁波市工业重大专项、国家火炬计划等数项技术攻关与产业化项目；公司《面向边缘计算的智能感知网络关键技术创新及应用》荣获中国发明协会颁发的“创业成果二等奖”；多次荣获省、市科学技术进步奖。公司作为国家高新技术企业，核心技术及产品广泛服务于智能电网建设，奠定了公司电网企业优质供应商的地位。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### （一）公司主营业务

公司是一家专业从事智能电表、用电信息采集终端及物联网模组等电力物联网设备研发、生产、销售的高新技术企业，致力成为全球能源计量与服务的一流企业。

### （二）主要产品及其用途

报告期内，公司产品广泛应用于电力行业。公司主要研发、生产、销售：（1）智能电表，包括单相智能电表、三相智能电表，单相智能电表主要用于居民用电、照明用电，三相智能电表主要应用于工商业企业等大型用电单位；（2）用电信息采集终端，包括集中器、采集器、专变终端，集中器、融合终端用于收集各采集器或智能电表的数据，并进行处理储存，同时能和主站或手持设备进行数据交换，采集器用于采集多个或单个智能电表的电能信息，并可与集中器交换数据，专变采集终端对专变用户用电信息进行采集，可以实现智能电表数据的采集、电能计量设备工况和供电电能质量监测，以及客户用电负荷和电能量的监控，并对采集数据进行管理和双向传输；（3）物联网模组，包括通信单元、传感器组件等，应用于物联网终端的通信与数据采集；（4）电能计量箱，即用于安放智能电表和用电信息采集终端的辅助设备。

### （三）公司经营模式

公司拥有独立完整的研发、生产、销售与服务体系，根据市场需求及自身实际情况独立进行生产经营。报告期内，公司保持较稳定的业务模式，并在目前模式下不断拓展客户需求，开展采购、生产、销售和研发工作。随着电力物联网技术的不断发展，公司旨在立足于能源电力行业，围绕国家电网倡导的电力物联网新思路，着力于新技术、新材料、新工艺的开发应用。

### （四）主要业绩驱动因素

报告期内主要业绩驱动因素：一是主要客户需求计划稳中有升。主要客户每年通过公开招标方式实施，所采购的设备应用于智能电表、用电信息采集终端设备周期轮换、用户新增以及为实现产品网络化、智能化所实施的产品升级换代；二是公司坚持围绕客户需求，适应市场形势，不断进行技术创新，开发具有技术前瞻性的符合主要客户功能需求的新产品并进行推广应用，取得了积极进展与成效。

## 三、核心竞争力分析

### （一）技术研发优势

公司是高新技术企业，拥有多个省级技术创新与研发平台，包括省级高新技术企业研发开发中心、浙江省迦南智能仪器仪表企业研究院、浙江省博士后工作站，是国际DLMS协会、国际STS协会、中国仪器仪表行业协会、中国智能量测产业技术创新战略联盟、中国智能配电与物联网创新平台等国内外行业权威机构成员。基于多年的研发、技术的经验积累，公司在智能电表领域建立了体系化的技术标准和人才结构，不断拓展智能电表行业技术应用领域，以实现平台开发、产品设计及生产、检测一体化、客户需求定制为目标，在能源计量、信息采集、数据存储及传输、通信技术等领域形成了强大的研发实力，已建成了“云-边-场-端”的全链数字能源平台。报告期末，公司拥有20项发明专利、46项实用新型专利、30项软件著作权，参与23项国家标准、1项行业标准和2项团体标准的修订工作。

### （二）产品质量优势

公司建立了完善的GB/T19001-2016/ISO9001:2015质量管理体系，按照国家标准、电力行业标准及公司的质量管理制度等要求对产品设计、生产和服务进行全过程控制，严格控制产品质量。此外，公司通过了

GB/T19001-2016/ISO9001:2015质量管理体系认证、GB/T24001-2016/ISO14001:2015环境管理体系认证、GB/T45001-2020/ISO45001:2018职业健康安全管理体系认证、GB/T19022-2003/ISO10012:2003测量管理体系认证和GB/T23001-2017两化融合管理体系评定证书，拥有CPA、荷兰KEMA、DLMS协会和STS协会等国内外权威认证证书。

### （三）快速响应优势

公司建成了稳定的营销网络，建立了以“技术先行、服务至上”为原则的工作理念，将技术和服务工作有机结合，得到用户的高度认可。公司以遍布全国的营销服务中心为载体，与客户建立了高效的沟通机制，专注于快速响应客户需求，以客户需求为聚焦，全面服务客户，从而赢得客户信赖。同时，通过与客户的技术交流和信息收集，及时掌握行业新产品发展趋势，并与公司研发优势相融合，形成产品研究的快速响应能力。

### （四）团队和机制优势

公司建立了有效的法人治理结构，明确股东、董事、监事和高级管理人员的权利和义务，保证股东充分行使其合法权利，确保董事会对公司和股东负责，保障重大信息披露透明，依法运作、诚实守信。经过多年的积累，公司形成了优秀的企业文化，通过完善的人才机制，在技术领域和管理领域均形成了具有竞争力的团队，为公司的可持续发展奠定了坚实的基础。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2021年，外部环境不断变化，不确定因素增加，面对疫情不断反复、原材料价格上涨、芯片短缺等诸多困难，公司管理层坚持以客户需求为导向，沉着应对各种困难及挑战，全力推进和落实年度经营目标，经营质量保持较高水平，公司业绩情况持续向好。

报告期内，实现营业收入为66,895.68万元，较上年同期增长31.73%；实现利润总额为12,182.79万元，较上年同期增长33.82%；实现归属于上市公司股东的净利润为10,610.11万元，较上年同期增长34.43%。

2021年，公司重点开展了以下几方面的工作：

#### （1）聚焦主业，积极响应两大电网公司需求

报告期内，公司主要通过参与国家电网、南方电网及其下属网省公司的招标获取订单。涉及产品涵盖智能电表（单相智能电表、三相智能电表）、用电信息采集终端（集中器、采集器、专变采集终端、融合终端等）、物联网模组（4G模块、HPLC模块等）、及电能计量箱等。2021年度，公司中标金额共计69,910.87万元（含税）。截止2021年底已签订合同、但尚未履约或尚未履行完毕的合同金额为68,255.13万元（含税）。

#### （2）积极开拓海外市场，取得实质性突破

通过公司多年的海外市场布局，业务开拓已有明显成效，报告期内，实现外销收入188,588美元，第四季度取得新订单总额2,395,007.20美元，为今后海外市场的持续推进奠定了良好的基础。

#### （3）持续研发投入，增强核心竞争力

公司聚焦数字电网建设领域，研发项目覆盖电力物联网的各环节，打造准确感知、边缘计算、智能拓扑、开放合作的智慧物联体系和应用生态。着力提升智能电表、台区智能融合终端、能源控制器在电网感知测控边界、互联和全息感知能力，开发了用电信息采集系统、电力物业云平台、全链数字能源平台，达

成用电状态全感知、电参量全采集、互联互通多方式，为数字电网建设求得市场先机。积累了如非侵入式负荷识别方法、多芯模组化智能电表设计、智能电表的端子座温度实时监测算法、电能表与集中器的精确对时方法、蓝牙断路器与电能表自动配对方法等核心技术。公司始终坚持“生产一代、开发一代、构思一代”的研发理念，紧紧围绕下游电力设备领域的客户需求，开发了一批核心技术产品，实现了科技成果与产业深度融合。

报告期内，公司研发投入2,532.73万元，较上年增长34.62%，占营业收入的比重为3.85%。报告期内，公司申请专利18项，其中发明专利14项，实用新型专利4项；申请软件著作权2项。截至报告期末，公司已累计获得授权专利67项，其中发明专利20项，实用新型专利46项，外观专利1项；获得软件著作权30项。2021年，公司荣获浙江省新一代信息技术与制造业融合发展试点示范企业，浙江省“专精特新”中小企业，获批浙江省企业研究院，成为宁波市数字经济创新示范10强企业，“基于多通信模式的四表集抄及能源监控系统研发及产业化”获得宁波市科学技术进步奖三等奖。

#### (4) 完善人才梯队建设，充分调动员工积极性

报告期内，公司持续加大对核心人才的引进与激励，完善高效、灵活的人才培养和管理机制，通过培养、引进和外聘三种方式，进一步扩充公司发展所需的技术开发和市场营销等人员。报告期内，公司新增晋升高级职称5人，同时通过引进和培养通信技术、电子工程、计量、信息系统、工业自动化控制、企业管理等方面的专业人才，完善公司在复合型人才、技术和普通管理岗位人才、员工业务技能培训等三方面的人才梯队建设。

同时，为了进一步建立、健全公司治理结构及运营机制，建立和完善公司激励约束机制，确保公司发展战略与经营目标的实现；建立和完善公司员工与所有者共享机制，有效地将股东利益、公司利益及子公司董事、其他管理人员及核心技术（业务）人员个人利益结合在一起，促进各方共同关注公司的长远发展；吸引和保留优秀的管理人才和业务骨干，满足公司对核心人才的巨大需求，建立公司的人力资源优势，进一步激发公司创新活力，为公司的持续快速发展注入新的动力，公司根据有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，制定了《2021年限制性股票激励计划》。本次激励计划授予的激励对象共计68人，首次授予的第二类限制性股票数量为245万股，以2021年12月8日为授予日，授予价格为每股11元。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	668,956,814.69	100%	507,828,862.57	100%	31.73%
分行业					
电工仪器仪表行业	668,956,814.69	100.00%	507,828,862.57	100.00%	31.73%
分产品					
单相智能电表	207,815,138.24	31.07%	179,479,865.64	35.34%	15.77%
三相智能电表	134,460,269.08	20.10%	101,046,570.00	19.90%	33.07%

用电信息采集终端	110,430,410.30	16.51%	37,684,184.73	7.42%	193.03%
电能计量箱	39,381,343.19	5.89%	34,082,040.12	6.71%	15.55%
物联网模组	170,889,292.75	25.55%	109,912,914.91	21.64%	55.48%
其他	5,980,361.13	0.89%	45,623,287.17	8.99%	-86.89%
分地区					
华东区域	360,570,452.21	53.90%	227,743,025.66	44.85%	58.32%
华北区域	107,861,137.21	16.12%	61,180,529.20	12.05%	76.30%
西南区域	57,783,180.33	8.64%	36,324,773.56	7.15%	59.07%
西北区域	56,594,804.48	8.46%	48,793,414.94	9.61%	15.99%
华中区域	41,765,920.33	6.24%	60,364,236.77	11.89%	-30.81%
华南区域	23,375,740.29	3.49%	52,430,300.01	10.32%	-55.42%
东北区域	19,799,866.85	2.96%	20,992,582.43	4.13%	-5.68%
外销	1,205,712.99	0.18%			
分销售模式					
直销	668,956,814.69	100.00%	507,828,862.57	100.00%	31.73%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 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						
电工仪器仪表行业	668,956,814.69	475,033,371.04	28.99%	31.73%	25.64%	3.45%
分产品						
单相智能电表	207,815,138.24	130,981,568.85	36.97%	15.79%	12.70%	1.73%
三相智能电表	134,460,269.08	80,795,878.61	39.91%	33.07%	31.36%	0.78%
用电信息采集	110,430,410.30	68,708,298.14	37.78%	193.04%	178.53%	3.24%
物联网模组	170,889,292.75	156,355,780.04	8.50%	55.48%	50.15%	3.24%
分地区						
华东区域	360,570,452.21	235,740,788.59	34.62%	58.32%	60.08%	-0.72%
华北区域	107,861,137.21	77,473,348.03	28.17%	76.30%	95.25%	-6.97%
分销售模式						
直销	668,956,814.69	475,033,371.04	28.99%	31.73%	25.64%	3.45%

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

□ 适用 √ 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
电工仪器仪表行业（智能电表、用电信息采集终端）	销售量	万只	253.55	207.4	22.25%
	生产量	万只	233.28	216.4	7.80%
	库存量	万只	4.49	6.99	-35.77%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

智能电表、用电信息采集终端库存量减少 35.77%，主要系上年末备货所致。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	是否正常履行	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险	合同未正常履行的说明
国家电网有限公司营销项目 2020 年第二次电能表（含用电信息采集）招标采购	国家电网各项目单位	21,482.79	22,446.42	22,446.42	158.61	19,864.08	19,864.08	13,373.43	是	否	否	
国家电网有限公司 2021 年第二十三批采购（营销项目第一次电能	国家电网各项目单位	24,835.25	2,061.92	2,061.92	22,773.33	1,824.70	1,824.70	1,673.55	是	否	否	



表（含用电信息采集）招标采购												
国家电网有限公司 2021 年第四十八批采购（营销项目第二次电能表（含用电信息采集）招标采购）	国家电网各单位	23,018.46			23,018.46				是	否	否	

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

### （5）营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电工仪器仪表行业	直接材料	444,243,852.01	93.52%	353,325,581.65	93.45%	25.73%
电工仪器仪表行业	直接人工	15,517,762.84	3.27%	14,489,843.74	3.83%	7.09%
电工仪器仪表行业	制造费用	12,091,621.10	2.55%	7,983,109.10	2.11%	51.47%
电工仪器仪表行业	运费	3,180,135.09	0.67%	2,291,902.07	0.61%	38.76%

说明

公司报告期内营业成本主要构成项目占营业成本比重无明显变化。

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

是  否

### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	375,324,314.23
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	56.11%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	182,182,831.47	27.23%
2	第二名	72,369,258.29	10.82%
3	第三名	47,297,130.00	7.07%
4	第四名	41,921,419.80	6.27%
5	第五名	31,553,674.67	4.72%
合计	--	375,324,314.23	56.11%

主要客户其他情况说明

适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	232,435,790.70
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	47.05%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	179,788,241.97	36.39%
2	第二名	15,022,221.00	3.04%
3	第三名	13,486,088.00	2.73%
4	第三名	12,623,746.00	2.56%
5	第四名	11,515,493.73	2.33%
合计	--	232,435,790.70	47.05%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	29,498,843.22	15,659,155.76	88.38%	主要系销售规模扩大所致。

管理费用	20,903,845.02	18,575,021.22	12.54%	主要系股权激励计划确认的股份支付费用所致。
财务费用	-4,345,078.14	-4,895,448.82	11.24%	主要系本期利息收入较上年同期减少所致。
研发费用	25,327,257.31	19,141,301.81	32.32%	主要系研发人员薪酬、检测费等增加所致。

#### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
国网 2020 规范三相表	满足国网 2020 版标准的三相电能表需求	完成	完成设计，通过国网计量中心检验，并实现量产	有利于增加公司盈利能力
低压精品台区能源控制器研发	根据精品台区需求开发能源控制器及配套的软硬件模块，实现台区的能源采集、管控、预测等	开发中	完成 2 款以上能源控制器及 5 个以上硬件模块和 5 个以上能源采集、管控及分析的 APP 开发，实现硬件热插拔，软件可装载与配置	提升公司核心竞争力
国网 2020 规范单相表	满足国网 2020 版标准的单相电能表需求	完成	完成设计，通过国网计量中心检验，并实现量产	有利于增加公司盈利能力
台区智能融合终端关键技术研究	将集中器与配电终端的功能合一，实现营配贯通	完成	完成设计并实现量产，批量推广应用	提升公司核心竞争力，拓展公司产品应用领域，业务范围向配电领域延伸
全链数字能源平台 V1.0	以能耗管理为切入点，通过对数据信息的收集、存储、分析、挖掘，实现在线化+数据化+智能化+可视化的整体链条的平台。	完成	达成政府数字经济应用赋能，为企业能源成本分析、绿色节能降耗、消防安全管控，提供辅助决策的依据。	增强公司竞争力，拓展公司业务范围
迦南智慧用电云平台 V1.0	实现电能表、e 监控等产品的数据采集，实现智慧用电分析	完成	满足智慧用电相关需求，进行试点应用	提升公司竞争力，拓展公司业务范围
智能导轨表系列产品研发	为将 5G 基站纳入电力现货市场交易，结合 5G 基站计量点现状，研制适合 5G 基站计量；同时兼顾零售市场、电力物业需求的导轨式单、三相智能电能表系列产品	完成	在较低成本、小尺寸下完成智能电能表的基本功能需求，支持多种电流规格的选择，具备负荷开关、支持 PLC、RF、4G、NBIOT 等通信方式的选择	丰富产品线，有利于国内零售和海外市场拓展
非侵入式负荷识别技术研究	不入户安装设备的情况下了解用户的用电电器运行情况	完成	研究利用电能表采样的用户负荷数据对用户的各用电电器的使用情况，包括电器的开关状	提升公司核心竞争力

			态、负荷曲线等	
产业链预警用电信息采集终端	根据浙江省经信厅对产业链预警需求，具备用电数据测量和采集，故障报警、规约适配、存储处理等功能，具有上行通信接口与系统进行通信，下行通信接口与电表设备通信的终端设备	完成	完成设计，通过第三方权威机构检验，并实现量产	丰富产品线，有利于零售市场拓展
智能物联电能表系列产品研发	根据国网的规划研发新一代智能电能表	完成	完成软硬件设计，样机测试合格并完成试挂	提升公司核心竞争力，有利于增加公司盈利能力
基于键盘预付费方式的智能电能表系列产品开发	根据国际 STS 应用地区规划的系列产品，兼容多个主流国家的需求的智能预付费电能表系列。	完成	完成设计，通过国际 KEMA 认证，并实现量产	提升公司核心竞争力，有利于海外市场拓展

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	78	74	5.41%
研发人员数量占比	21.55%	19.02%	2.53%
研发人员学历			
本科	54	45	20.00%
硕士	7	6	16.67%
博士	1	1	0.00%
其他学历	16	22	-27.27%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	30	31	-3.23%
30~40 岁	37	34	8.82%
40 岁以上	11	9	22.22%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	25,768,670.15	19,141,301.81	19,638,297.47
研发投入占营业收入比例	3.85%	3.77%	3.97%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利	0.00%	0.00%	0.00%

润的比重			
------	--	--	--

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用  不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	683,079,078.05	555,714,722.51	22.92%
经营活动现金流出小计	672,716,516.28	534,524,385.22	25.85%
经营活动产生的现金流量净额	10,362,561.77	21,190,337.29	-51.10%
投资活动现金流入小计	705,789,903.30	194,588,534.14	262.71%
投资活动现金流出小计	724,985,668.62	449,729,961.37	61.20%
投资活动产生的现金流量净额	-19,195,765.32	-255,141,427.23	92.48%
筹资活动现金流入小计		400,341,312.33	-100.00%
筹资活动现金流出小计	27,875,090.64	113,960,485.49	-75.54%
筹资活动产生的现金流量净额	-27,875,090.64	286,380,826.84	-109.73%
现金及现金等价物净增加额	-36,708,294.19	52,429,736.90	-170.01%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额发生重大变动的说明：主要系本期支付到期承兑汇票所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额发生重大变动的说明：主要系本报告期公司理财产品购买和赎回增加、募投资金持续投入所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额发生重大变动的说明：主要系公司2020年上市发行新股募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

报告期公司经营活动产生的现金净流量10,362,561.77元，本年度实现净利润106,101,122.08元，两者之间差异95,738,560.31元，主要系支付到期承兑汇票、应收账款增加所致。

## 五、非主营业务情况

适用  不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	228,260,719.67	22.12%	284,714,028.66	28.49%	-6.37%	主要系支付货款、分红款所致。
应收账款	288,772,636.58	27.98%	209,727,970.47	20.99%	6.99%	主要销售收入增加所致。
合同资产	32,905,581.07	3.19%	34,981,176.53	3.50%	-0.31%	无重大变动。
存货	59,768,041.32	5.79%	67,651,821.90	6.77%	-0.98%	无重大变动。
固定资产	25,728,152.45	2.49%	22,985,690.70	2.30%	0.19%	无重大变动。
在建工程	115,775,505.57	11.22%	53,630,710.92	5.37%	5.85%	主要系年产 350 万台智能电能表及信息采集终端建设项目工程支出增加所致。
使用权资产	3,753,232.76	0.36%	2,773,100.90	0.28%	0.08%	无重大变动。
合同负债	5,587,744.18	0.54%	284,943.26	0.03%	0.51%	主要系外贸销售订单客户预付款增加所致。
租赁负债	2,059,476.78	0.20%	1,890,275.22	0.19%	0.01%	无重大变动。

境外资产占比较高

适用  不适用

### 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期 计提 的减 值	本期购买金额	本期出售金额	其他 变动	期末数
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资 产)	217,395,655.90	-960,676.78	0.00	0.00	642,000,000.00	697,900,000.00	0.00	160,534,979.12
金融资产 小计	217,395,655.90	-960,676.78	0.00	0.00	642,000,000.00	697,900,000.00	0.00	160,534,979.12

其他	949,237.66							21,470,061.75
上述合计	218,344,893.56	-960,676.78	0.00	0.00	642,000,000.00	697,900,000.00	0.00	182,005,040.87
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	29,951,462.48	票据保证金、履约保函保证金等
应收票据	20,970,061.75	票据保证金
固定资产	7,098,643.61	房屋建筑物用于抵押
无形资产	25,635,532.27	土地使用权用于抵押
合计	83,655,700.11	--

## 七、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
724,985,668.62	449,729,961.37	61.20%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源

其他	180,900,000.00	-831,722.18	0.00	351,000,000.00	451,900,000.00	5,826,387.67	80,498,271.24	募集资金
其他	35,000,000.00	-128,954.60	0.00	291,000,000.00	246,000,000.00	2,063,515.63	80,036,707.88	自有资金
合计	215,900,000.00	-960,676.78	0.00	642,000,000.00	697,900,000.00	7,889,903.30	160,534,979.12	--

## 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	首次公开发行	27,979.19	7,843.87	14,326.99	0	0	0.00%	14,365.24	存放于募集资金专户、用于现金管理	0
合计	--	27,979.19	7,843.87	14,326.99	0	0	0.00%	14,365.24	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、2021 年度使用募集资金 7,843.87 万元，2021 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 55.67 万元，收到理财产品收益 582.64 万元。

2、截至 2021 年 12 月 31 日止，尚未使用的募集资金(含利息收入扣除银行手续费的净额)余额为 14,365.24 万元。

### (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投	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	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变
--------------	----------------	------------	------------	----------	---------------	----------------------	--------------	-----------	---------------	----------	--------------



向							期				化
承诺投资项目											
1.年产350万台智能电能表及信息采集终端建设项目	否	22,021.83	22,021.83	7,529.83	11,757.95	53.39%	2022年06月30日			不适用	否
2.研发中心建设项目	否	3,098.01	3,098.01	59.04	59.04	1.91%	2022年12月31日			不适用	否
3.补充流动资金	否	2,000	2,000	0	2,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	27,119.84	27,119.84	7,588.87	13,816.99	--	--			--	--
超募资金投向											
1.补充流动资金	否	859.35	859.35	255	510	59.35%					
超募资金投向小计	--	859.35	859.35	255	510	--	--			--	--
合计	--	27,979.19	27,979.19	7,843.87	14,326.99	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和	<p>公司于 2021 年 12 月 2 日召开第二届董事会第十三次会议及第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期及新增实施主体和实施地点的议案》，同意在募集资金投资项目投资用途及投资规模不发生变更的前提下，考虑募投项目的实际进展情况，决定对“研发中心建设项目”新增实施主体和实施地点，同时延长项目的建设期；对“年产 350 万台智能电能表及信息采集终端建设项目”延期。具体变更原因如下：</p> <p>“年产 350 万台智能电能表及信息采集终端建设项目”延期原因：由于受疫情影响，多地政府相继出台并严格执行延迟复工、限制物流、人流等各项疫情防控措施，加之 2021 年年初以来原材料短缺等影响，公司拟将“年产 350 万台智能电能表及信息采集终端建设项目”达到预定可使用状态的时间由 2021 年 12 月调整至 2022 年 6 月；</p> <p>“研发中心建设项目”延期及新增实施主体和实施地点原因：随着行业的不断发展，竞争态势进一步加剧，</p>										

原因 (分 具体 项目)	客观上对公司的产品研发能力提出更高的要求。杭州作为一座创新活力之城，有充沛的人才储备，有良好的人才生态，为了更好地吸引并留住高端技术人才，在对现有研发场所建设的同时，拟增加“杭州市上城区东宁路 677 号”为该募投项目的实施地点，并增加杭州分公司为该募投项目的实施主体。同时，为更好地保障募投项目质量，合理推进募投项目建设，公司拟将“研发中心建设项目”达到预定可使用状态的时间由 2021 年 11 月延长至 2022 年 12 月。
项目 可行 性发 生重 大变 化的 情况 说明	无重大变化。
超募 资金 的金 额、用 途及 使用 进展 情况	适用  公司超募资金 859.35 万元，为提高超募资金使用效率，降低公司财务费用，根据《上市公司监管指引第 2 号--上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（2020 年修订）、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关规定，结合自身实际经营情况，2020 年 9 月 14 日，经第二届董事会第七次会议及第二届监事会第五次会议审议通过，公司拟使用超募资金 255 万元永久补充流动资金，以满足公司日常经营需要。具体内容详见公司于 2020 年 9 月 15 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2020-006）；2021 年 8 月 23 日，经第二届董事会第十次会议及第二届监事会第八次会议审议通过，公司拟使用超募资金 255 万元永久补充流动资金，以满足公司日常经营需要。具体内容详见公司于 2021 年 8 月 24 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2021-033）。其余超募资金余额均存放于公司募集资金专户中。
募集 资金 投资 项目 实施 地点 变更 情况	适用  报告期内发生  公司于 2021 年 12 月 2 日召开了第二届董事会第十三次会议、第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期及新增实施主体和实施地点的议案》，同意在募集资金投资项目投资用途及投资规模不发生变更的前提下，考虑募投项目的实际进展情况，决定对“研发中心建设项目”实施地点由“浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号”，变更为“浙江省慈溪市古塘街道科技路 711 号/杭州市上城区东宁路 677 号”。
募集 资金 投资 项目 实施 方式 调整 情况	不适用
募集 资金	适用  根据中汇会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于宁波迦南智能电气股份有限公司以自筹资金预先投入募投

投资项目先期投入及置换情况	项目的鉴证报告》(中汇会鉴[2020]5907号),截止2020年9月10日,公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际金额为1,978.39万元。截止2020年12月31日,募集资金投资项目先期投入金额1,978.39万元已全部置换完毕。
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	截止2021年12月31日,尚未使用募集资金余额14,365.24万元,其中,存放于募集资金专户余额6,365.24万元,用于现金管理余额8,000.00万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司已经披露的相关信息募集资金不存在不及时、真实、准确、完整披露的情况;已使用的募集资金均投向所承诺的募集资金投资项目,不存在违规使用募集资金的重大情形。

### (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。

## 八、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

## 九、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。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### (一) 行业格局和趋势

#### 1、国内市场

电能表是电力行业经营的不可或缺的物资产品，根据《国家电网建设规划》，作为感知层核心设备与主要构成之一，以及能源革命的不断推进，提升智能电表、台区智能终端的电网感知、测控边界和全息感知能力，在实现新型电力系统的用电环境全感知、电参量全采集上，有进一步创新发展的巨大空间，电表市场将受益于新一代智能电表的不断迭代，将迎来新一轮的发展机遇。

#### 2、海外市场

国外智能电表市场呈现出较快增长的态势，全球智能表的增长主要基于终端客户对准确计费的需求不断增加。国外智能电表的安装速度慢于国内，大规模的全球性智能电网建设为智能电表带来更广阔的市场需求，也为我国智能电表生产企业出口创造了良好的市场条件。据“前瞻产业研究”预计到2022年欧盟智能电表渗透率将达到83%，并在2025年达到100%；到2024年全球智能电表市场规模将超110亿美元。国家和地区之间智能表需求不同，大部分国家的技术标准参照主流国际标准，小部分国家除上述基本要求外，还有本国产品认证的门槛。国内企业凭借规模成本和技术优势在海外市场的占有率逐步提升。

### (二) 公司发展战略

在以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面落实“四个革命、一个合作”能源安全新战略和创新驱动发展战略，聚焦保障能源安全，促进能源转型，引领能源革命和支撑碳达峰、碳中和目标的大背景下，电网企业大力推动能源产业革命，构建以新能源为主体的新型电力系统，具有清洁低碳、安全可控、灵活高效、智能友好、开放互动五大基本特征。

公司制订的《三年发展战略》，完全符合新形势下的发展方向，2021年是公司“强基础、升实力、占市场”，实施“一体二翼”战略的开局之年，公司牢固树立“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，在巩固核心业务，加快市场开拓，加强人才储备，发展多元产业，提升创新能力，完善体制机制，强化管控能力等方面均有长足进步，实现企业持续、快速、健康发展。在面对经济速度放缓、疫情反复、芯片短缺的不利影响和电表行业的激烈竞争，仍能够实现业务和管理的同步提升，为实现公司三年发展战略规划奠定了阶段性基础，实现了阶段性目标。实施公司发展战略分为三个部分

1、练好内功强基础。通过完善公司管理标准体系，强化文化建设，内强素质、外塑形象，激发公司员工的积极性、主动性、创造性，提高员工的荣誉感、自豪感、使命感，汇聚成再创辉煌的强大势能。牢牢抓住能源计量这个核心业务，不断提高公司的创新能力，树立公司在业内的良好口碑，提升品牌价值。

2、聚焦能源定方向。致力于“打造一流的数字能源平台运营商”的发展战略，聚焦数字能源管理，以能耗管理为切入点，对数据信息进行收集、存储、分析、挖掘，实现在线化+数据化+智能化+可视化。在能源大数据、企业节能降耗、碳排基础数据采集等领域取得突破，保持公司持续、良好的发展势头。

3、拓展领域争创新。不断发掘“清洁低碳、安全可控、灵活高效、智能友好、开放互动”的电网新型电力系统建设需求，在新能源、数字电力等电力设备业务领域，取得有效进展，助力智能配电与物联网应用发展。驱动未来公司业务的增长，提高公司抗风险能力。

### （三）经营计划

2022年，围绕公司发展战略目标，在“一体二翼”的三个不同层面持续发力，公司制订的经营计划如下：

#### 1、产业布局

（1）深耕智能电表系统产品的迭代创新。一是大力引进研发、制造人才；二是在缺芯的大背景下，着力推动国产替代的研发工作，增加产品迭代的技术储备；三是完善年产350万台智能电表及采集终端的智能工厂建设项目，按照“智能、精益、高效、低耗、优质”的制造目标，实现互联互通，着力提升制造技术装备能力，瞄准行业先进企业，全面提升产品质量，提高产能，为公司的竞争优势奠定坚实的基础。

（2）发展壮大海外市场销售业务。通过公司多年的海外市场布局，业务开拓已有明显成效，需要在进一步研发海外市场产品、完善海外销售的基础工作上，健全销售模式、销售策略及销售人才机制，扩大销售成果。

（3）以低碳节能为目标，不断更新迭代全链数字能源平台，推进平台的应用落地。通过对企业、楼宇、园区的能源消耗等各种物理量的测量、采集、分析、控制、展示，为客户提供能源消耗、消防安全、碳足迹评估、企业管理等“一篮子”解决方案，实现能源成本分析、绿色节能降耗、消防安全管控；提升资产使用率、完善投资分析和碳中和路径规划，为客户的精准决策提供可靠依据。

（4）推进“低碳、可控、高效、智能”的新能源设备研发。本着“高标准、高质量、先进性、安全性”的原则，布局新能源、数字电力设备的业务，激发经营发展新动能。

#### 2、研发创新

持续创新能力是公司的核心竞争力，是实现未来发展的基础。公司加大人才引进力度，坚持研发投入，

不断推出新的研发创新项目，实现发展增长目标。坚持以建立创新产品标准为基础，从产业标准体系层面把握产业技术发展方向。不断提升自主研发能力，发挥产学研合作效能，做好重点项目的研发攻关，增强公司发展动力。

### 3、市场拓展

2022年度，公司进一步深化营销管理体系，不断增长营销能力，培养一支懂业务、懂技术，会方案、会操作、会宣传的“二懂三会”销售队伍。在聚焦主业的同时，重点突出对创新产品、省招业务、海外市场、二级电能表市场的开发激励。提升产品价值，提升差异化竞争能力，通过公司网站、视频、公众媒体等多个渠道，增加公众形象曝光度，以自主销售、政府指导推广、渠道战略合作商销售等多种形式来推进创新产品的销售，力争销售上的快速突破。

### 4、管理提升

公司实行以标准化为基础的管理体制，坚持管理的“体系化、规范化、标准化、实用化”，以建立公司的管理标准体系为抓手，充分应用现代企业有效的管理手段，让制度在稳定和动态变化相统一的过程中，不断提升公司管理水平。

#### （四）可能面对的风险

公司在不断变化的国内外市场、行业发展和生态环境中，我们守土有责，牢牢把控经营风险，坚持把风险控制作为公司之本，建立全方位、全过程、全覆盖的风险管控体系，筑牢发展经营堤坝，促进公司的发展战略稳步推进。2022年公司可能面临的风险有：

#### 1、疫情带来的风险

由于疫情的持续反复，公司面临着上游元器件配套短缺风险，特别是芯片的短缺和原材料价格的上涨，影响公司的经营和交期。为此，一是要深入研究元器件的市场变化趋势，做好有效储备，减少价格波动的影响；二是深化国产化器件替代、优化产品结构，降低产品成本；三是拓展供应商渠道，获得更广泛的选择，尽量减少原材料价格上涨的影响。

#### 2、新产品开发风险

公司在数字能源平台等新产品研发、推广中，存在政策的不确定性风险以及技术变化的先进性风险。因此，公司在上述新产品开发过程中，要充分考虑产品的通用性、先进性、复用性、经济性、可扩展性，以适应市场的变化，减少新产品开发推广的风险。

#### 3、客户集中风险

公司的主营业务主要集中在国家电网和南方电网，两大电网公司未来的电力投资规模对公司的主营业务影响较大。为此，公司一是通过产品创新升级、品质提升、服务提高等，提高产品知名度；二是引进高端制造人才、研发人才、营销人才，提高精益化、智能化生产水平，开发新产品，提高国网、南网业务份额；三是积极开拓海外市场，充分利用公司现有的海外研发和销售资源，加大市场开发力度，培育新的增长点。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待	接待对象	接待对象	谈论的主要内容	调研的基本情况索引
------	------	----	------	------	---------	-----------

		方式	类型		及提供的资料	
2021 年 04 月 29 日	全景网“投资者关系互动平台” ( <a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a> )	其他	其他	参与迦南智能 2020 年度网上业绩说明会的投资者	公司就所处行业状况、发展战略、财务状况等投资者关心的问题，与广大投资者进行了沟通交流	深交所互动易官网 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn/">http://irm.cninfo.com.cn/</a> ) 披露的《2021 年 4 月 29 日投资者关系活动记录表》 (2020 年度网上业绩说明会)(2021-001)
2021 年 11 月 18 日	全景网“投资者关系互动平台” ( <a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a> )	其他	其他	参与宁波辖区上市公司 2021 年度投资者网上集体接待日的投资者	公司以文字交流形式，主要就公司治理、发展战略、经营情况、可持续发展等问题与投资者进行交流	全景网路演 ( <a href="https://rs.p5w.net/">https://rs.p5w.net/</a> )

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，结合公司实际持续深入开展公司治理活动，不断完善各项内部控制制度，充分发挥董事会及下属专门委员会的职能和作用，有效保障了董事会决策的科学性和合规性，进一步促进了公司规范运作，切实提高了公司治理水平。

公司根据《公司法》《上市公司治理准则》等法律法规、规范性文件的有关规定，对《董事会议事规则》和《监事会议事规则》中相关规定进一步进行修订，为公司的规范运作提供了更加完善的制度保障。报告期内，公司治理的实际情况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》的要求。

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格按照最新的《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。报告期内，公司召开的股东大会均按照相关规定召集和召开，邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形。按照《公司法》、《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

#### 2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《公司章程》规范自己的行为，能够依法行使其权利，并承担相应义务，且没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司董事会、监事会和相应部门能够正常运作，具有独立性。

#### 3、关于董事与董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》的要求，下设有战略与投资委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和审计委员会共四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，其中提名委员会、薪酬与考核委员会以及审计委员会均由独立董事担任专门委员会主任委员，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

报告期内，公司董事会全体成员积极学习，熟悉有关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。



#### 4、关于监事与监事会

公司监事会设监事3名，其中股东代表监事2名、职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。报告期内，公司监事会全体成员通过进一步学习，熟悉有关法律法规，切实提高了履行监事职责的能力。

#### 5、关于信息披露与透明度

董事长是公司信息披露的第一责任人，董事会秘书是公司信息披露的直接负责人，根据监管部门的规范接待股东来电、来访。公司严格按照信息披露相关规定真实、准确、完整、及时地披露公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项，确保公司所有股东能够以平等的机会及时获得信息。公司注重与投资者沟通交流，同时还加强了与监管机构的经常性联系和主动沟通，确保公司信息披露更加规范。

#### 6、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立董事、监事和高级管理人员的绩效考核办法和激励约束机制，公司董事、监事及高级管理人员任免也将遵照法定程序，严格按照有关法律法规和公司章程进行。

#### 7、关于相关利益者

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

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

### 1、业务独立

公司与股东及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司具备独立完整的经营及对外业务开展能力，拥有独立的经营场所，独立对外签订合同，不存在对股东及其他关联方的业务依赖。

### 2、人员独立

公司高级管理人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务；未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。同时，公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系，公司人员独立。

### 3、资产独立

公司已具备与生产经营相关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。

#### 4、机构独立

公司已建立健全了股东大会、董事会、监事会的治理结构，并制定了相应的议事规则。同时，公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形，公司机构独立。

#### 5、财务独立

公司设立财务部并配备专职财务人员，具有独立的财务核算体系、规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度，能够独立作出财务决策。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共用银行账户的情况。公司作为独立纳税人，依法履行纳税申报和税款缴纳义务。

### 三、同业竞争情况

适用  不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	年度股东大会	72.58%	2021 年 05 月 28 日	2021 年 05 月 28 日	审议通过了《关于<2020 年年度报告>及其摘要的议案》等 15 项议案，详见在巨潮资讯网披露的《2020 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2021-022）
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	74.66%	2021 年 09 月 08 日	2021 年 09 月 08 日	审议通过了《关于变更公司注册资本及修订《公司章程》并办理工商变更登记的议案》等 3 项议案，详见在巨潮资讯网披露的《2021 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-040）
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	71.58%	2021 年 11 月 08 日	2021 年 11 月 08 日	审议通过《关于<宁波迦南智能电气股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等 3 项议案，在巨潮资讯网披露的《2021 年第二次临时股东大会公告》（公告编号：2021-054）

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用  不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用  不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
章国耀	董事长	现任	男	65	2019年11月06日	2022年11月05日						
章恩友	董事、总经理	现任	男	41	2019年11月06日	2022年11月05日						
袁旭东	董事	现任	男	51	2019年11月06日	2022年11月05日						
张海	董事	现任	男	43	2019年11月06日	2022年11月05日						
施高翔	独立董事	现任	男	53	2019年11月06日	2022年11月05日						

丁爱娥	独立董事	现任	女	53	2019年11月06日	2022年11月05日						
蔡青有	独立董事	现任	男	70	2019年11月06日	2022年11月05日						
王立明	监事会主席、职工代表监事	现任	男	43	2019年11月06日	2022年11月05日						
马益平	监事	现任	女	42	2019年11月06日	2022年11月05日						
倪海峰	监事	现任	男	40	2019年11月06日	2022年11月05日						
龙翔林	副总经理	现任	男	52	2019年11月06日	2022年11月05日						
蒋卫平	副总经理	现任	男	43	2019年11月06日	2022年11月05日						
李楠	董事会秘书、财务总监	现任	男	38	2019年11月06日	2022年11月05日						
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是  否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

## 2、任职情况

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

1、**章国耀**：男，1958年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1977年3月至1984年12月，就职于慈溪市油泵厂，任技术员；1985年1月至1998年12月，就职于慈溪市石英钟机芯厂，任技术厂长；1999年1月至2016年10月，任迦南有限董事长、总经理；2016年8月至2017年3月，任东恩合伙执行事务合伙人；2016年8月至今任耀创电子执行董事、总经理；2016年8月至今任鼎耀合伙执行事务合伙人；2016年11月至今任迦南智能董事长；2018年6月至今任宁波中锐执行董事。

2、**章恩友**：男，1982年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级经济师。2006年9月至2016年10月，历任迦南有限生产副部长、采购部长、工程技术部副部长、总经理助理、执行总经理；2016年8月至今任耀创电子监事；2016年9月至今任香港迦南董事；2016年11月至今任迦南智能董事、总经理。

3、**袁旭东**：男，1972年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级经济师。1995年6月至1996年3月，就职于厦门跃龙机电进出口联合公司，任出口经理；1996年4月至2002年11月，就职于厦门跃龙机电进出口有限公司，任出口经理；2002年12月至2003年11月，就职于宁波保税区东元国际贸易有限公司，任监事、经理；2003年12月至今任宁波东元家居用品有限公司执行董事、总经理；2016年9月至今任香港迦南董事；2016年11月至今任元泽合伙执行事务合伙人；2016年11月至今任迦南智能董事。

4、**张海**：男，1980年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中级经济师。2004年7月至2006年12月，就职于渤海证券股份有限公司，任人力资源部人事专员；2007年1月至2016年5月，就职于渤海证券股份有限公司，历任投资银行总部项目经理、高级经理、副总裁、高级副总裁、业务部总经理；2013年1月至2017年11月，任北京神话影视文化有限公司执行董事、经理；2016年6月至2018年5月，就职于上海昀朴投资管理有限公司，任北京部负责人；2017年7月至2019年4月，任北京讯泽企业管理咨询有限公司董事；2018年10月至2020年3月，任华锦朴信投资管理有限公司董事、经理；2016年11月至今任迦南智能董事。

5、**施高翔**：男，1970年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，编审。1993年8月至1997年11月，就职于厦门大学出版社有限责任公司，任助理编辑；1997年12月至2007年7月，就职于厦门大学出版社有限责任公司，任编辑；2007年8月至2018年7月，就职于厦门大学出版社有限责任公司，任副编审；2018年8月至今，就职于厦门大学出版社有限责任公司，任编审；2010年4月至今任厦门大学出版社有限责任公司副社长；2015年3月至2021年3月，任厦门群贤毕至文化传播有限公司执行董事；2016年11月至今任迦南智能独立董事。

6、**丁爱娥**：女，1970年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师。1987年1月至1997年12月，就职于任慈溪羊绒衫厂，任财务科长；1998年1月至今任宁波永敬会计师事务所有限公司（系慈溪审计师事务所1999年9月改制而来）验资部主任、高级经理；2016年11月至今任迦南智能独立董事。

7、**蔡青有**：男，1953年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，在职研究生，高级工程师。1980年8月至1986年7月，就职于电力科学研究院，历任工程师、高级工程师、副主任；1986年8月至1996年7月在电力科学研究院电力科技咨询部，中国电力科学研究院高科技实业总公司市场营销部任副主任，高级工程师，1996年8月至1999年2月，就职于电力科学研究院通信技术公司，任总经理、高级工程师；1999年3月至2014年10月，就职于中国电力科学研究院电力工业电力设备及仪表质量检验检测中心，任专职副主任、高级工程师；2014年11月退休；2016年11月至今任迦南智能独立董事；2018年9月至2020年5月兼任北京凯德兴光信息技术有限公司董事。

8、**王立明**：男，1980年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历，助理工程师。2000年7月至2006年2月，就职于宁波新海电气股份有限公司，任车间主任；2006年3月至2016年10月，就职于迦南有限，任计划部长；2016年11月至今任迦南智能监事会主席、营运中心副总监。

9、**马益平**：女，1981年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。2005年7月至

2006年7月，就职于庵东人才服务中心，任站长助理；2006年8月至2011年4月，就职于慈溪市中发灯饰有限公司，任办公室主任、工会主席；2011年5月至2014年12月，就职于宁波兴慈热动电器有限公司，任人事行政部长；2015年1月至2016年10月，就职于迦南有限，任管理中心副总监；2016年11月至今任迦南智能监事、发展策划部经理。

10、**倪海峰**：男，1983年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006年6月至2007年10月，就职于海外海集团有限公司，任招商部招商经理；2007年11月至2008年10月，就职于新光工业（杭州）有限公司，任销售部区域经理；2008年11月至2012年7月，就职于卓力电器集团有限公司，任采购部咖啡机事业部采购部长；2010年4月至2017年12月，任慈溪市铭达五金有限公司监事；2012年8月至2016年10月，就职于迦南有限，任采购主管；2016年11月至今任迦南智能监事、采购部副经理。

11、**龙翔林**：男，1971年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生，中级电子工程师。1993年7月至1994年6月，就职于上海新中动力机厂，任计算机室科员；1994年7月至1995年8月，就职于上海三思科技发展有限公司，任技术支持工程师；1995年9月至1996年4月，自由职业；1996年5月至2000年12月，就职于深圳市丕希软件科技有限公司，任项目经理；2001年1月至2003年8月，就职于深圳市派思数码科技有限公司，任总工程师；2003年9月至2006年6月，于华中科技大学学习；2006年7月至2009年2月，就职于中山市益盟电子有限公司，任总经理；2009年3月至2012年12月，就职于迦南有限，任总工程师；2013年3月至2014年8月，就职于深圳浩宁达仪表股份有限公司，任总经理助理；2014年9月至2016年10月，就职于迦南有限，任总经理助理；2016年11月至今任迦南智能副总经理。

12、**蒋卫平**：男，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，高级工程师。2002年4月至2008年7月，就职于杭州华隆电子技术有限公司，任产品经理；2008年8月至2012年8月，就职于青岛乾程电子科技有限公司，任研发副总经理；2012年9月至2016年10月，就职于迦南有限，任技术总监；2014年3月至2020年6月，任宁波迦南智能电气股份有限公司驻杭州办事处负责人；2016年11月至今任迦南智能副总经理；2020年4月至今任杭州分公司负责人。

13、**李楠**：男，1985年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008年6月至2012年2月，就职于天健会计师事务所（特殊普通合伙），任高级审计员；2012年3月至2017年2月，就职于宁波永敬会计师事务所有限公司，任审计部副主任。2017年3月至今任迦南智能董事会秘书、财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
章国耀	慈溪市耀创电子科技有限公司	执行董事、总经理	2016年08月01日		否
章国耀	宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年08月01日		否
章恩友	慈溪市耀创电子科技有限公司	监事	2016年08月01日		否
袁旭东	北流市鲲海信息技术服务合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年11月01日		否
在股东单位任职情况的说明	报告期内，公司共有三位董事在股东单位任职，均未在股东单位领取报酬津贴。				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
袁旭东	宁波东元家居用品有限公司	执行董事、总经理	2003 年 12 月 01 日		否
施高翔	厦门大学出版社有限责任公司	副社长、编审	2007 年 08 月 01 日		否
施高翔	厦门群贤毕至文化传播有限公司	执行董事	2015 年 03 月 01 日		否
丁爱娥	宁波永敬会计师事务所有限公司	验资部主任、高级经理	1998 年 01 月 01 日		否
蔡青有	北京凯德兴光电子信息技术有限公司	董事	2018 年 09 月 01 日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬主要包括工资、奖金、社会保险、住房公积金和福利。其中，工资按照职级、岗位等因素综合确定；奖金根据年度绩效考核结果确定；独立董事薪酬为独立董事津贴。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责审查公司董事（非独立董事）及高级管理人员的履行职责情况并对其进行绩效考评。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
章国耀	董事长	男	65	现任	65	否
章恩友	董事、总经理	男	41	现任	68.09	否
袁旭东	董事	男	51	现任	0	否
张海	董事	男	43	现任	0	否
施高翔	独立董事	男	53	现任	6	否
丁爱娥	独立董事	女	53	现任	6	否
蔡青有	独立董事	男	70	现任	6	否
王立明	监事会主席	男	43	现任	27.13	否
马益平	监事	女	42	现任	23.03	否
倪海峰	监事	男	40	现任	21.61	否
龙翔林	副总经理	男	52	现任	56.6	否
蒋卫平	副总经理	男	43	现任	48.41	否

李楠	董事会秘书、 财务总监	男	38	现任	46.4	否
合计	--	--	--	--	374.27	--

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第九次会议	2021年04月21日	2021年04月23日	审议通过《关于<2020年度董事会工作报告>的议案》等23项议案，详见在巨潮资讯网披露的相关公告。
第二届董事会第十次会议	2021年08月23日	2021年08月24日	审议通过了《关于<2021年半年度报告>及其摘要的议案》等20项议案，详见在巨潮资讯网披露的相关公告。
第二届董事会第十一次会议	2021年10月22日	2021年10月23日	审议通过《关于<公司2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等4项议案，详见在巨潮资讯网披露的相关公告。
第二届董事会第十二次会议	2021年10月26日		审议2021年度第三季度报告，决议交深交所报备，未披露
第二届董事会第十三次会议	2021年12月02日	2021年12月02日	审议通过《关于部分募集资金投资项目延期及新增实施主体和实施地点的议案》，详见在巨潮资讯网披露的相关公告。
第二届董事会第十四次会议	2021年12月08日	2021年12月08日	审议通过《关于向2021年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，详见在巨潮资讯网披露的相关公告。

### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
章国耀	6	6	0	0	0	否	3
章恩友	6	5	1	0	0	否	3
袁旭东	6	6	0	0	0	否	3
张海	6	1	5	0	0	否	3
施高翔	6	1	5	0	0	否	3
丁爱娥	6	3	3	0	0	否	3
蔡青有	6	1	5	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明



### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事勤勉尽责，严格按照《公司法》《证券法》等相关法律法规和《公司章程》的规定开展工作，关注公司运作，认真履行职责，对公司发展战略、内部控制建设、人才梯队建设及重大决策等方面，提出了很多宝贵的专业性建议或意见，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，切实维护了公司整体利益和全体股东合法权益。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	丁爱娥、施高翔、章恩友	3	2021年04月21日	审议《关于<2020年年度报告>及其摘要的议案》、《关于<2020年财务决算报告>的议案》、《关于公司2020年度利润分配预案的议案》、《关于<2020年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》、《关于拟续聘会计师事务所的议案》、《关于<2020年度		查阅公司财务报表及经营数据；在2020年度报告、2021年第一季度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责，监督核查披露信息；监督审核会计师事务所履职情况；监督审核公司内控治理情况；监督审核公司募集资金使用进展	

				内部控制自我评价报告>的议案》、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于<2021 年第一季度报告>的议案》			
			2021 年 08 月 23 日	审议《关于<2021 年半年度报告>及其摘要的议案》、审议《关于审议 2021 年半年度审计委员会工作报告的议案》		在 2021 年半年度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责, 监督核查披露信息	
			2021 年 10 月 26 日	审议《关于<2021 年第三季度报告>的议案》、《关于审议 2021 年第三季度审计委员会工作报告的议案》		在 2021 年第三季度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责, 监督核查披露信息	
薪酬与考核委员会	丁爱娥、蔡青有、袁旭东	2	2021 年 04 月 21 日	审议《关于 2021 年度董事、高级管理人员薪酬方案的议案》		审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与考核方案, 按照绩效评价标准对董事高级管理人员的工作情况进行评估、审核	
			2021 年 10 月 22 日	审议《关于<公司 2021 年		根据深交所、证监会相关	

				限制性股票激励计划(草案) >及其摘要的议案》、《关于<公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》		规则指引, 监督核查公司 2021 年度股权激励实施计划	
--	--	--	--	---	--	------------------------------	--

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	301
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	61
报告期末在职员工的数量合计（人）	362
当期领取薪酬员工总人数（人）	445
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	167
销售人员	21
技术人员	106
财务人员	10
行政人员	58
合计	362
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	8
本科	82
本科以下	272

合计	362
----	-----

## 2、薪酬政策

公司的薪酬政策是提供公平、均等的机会，促进公司及员工的共同发展与成长，员工薪酬水平综合考虑了外部市场竞争和公司内部公平，并结合岗位价值、工作绩效和个人能力予以确定，员工薪酬均依据公司制定的有关工资管理和等级标准的规定按月发放。

## 3、培训计划

公司根据生产经营和发展的需要，在年度培训计划中制定涵盖全体员工工作技能、生产安全、管理知识等全方位培训内容。采取组织与自学相结合的方式，通过授课、分享、践行、感悟等多种形式深入开展员工培训，以促进学以致用，助力公司业务发展。

## 4、劳务外包情况

适用  不适用

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

2021年5月28日，公司召开2020年年度股东大会审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》。公司2020年度权益分配方案为：以公司现有总股本133,360,000股为基数，向全体股东每10股派2.000000元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增2.000000股。

分红前本公司总股本为133,360,000股，分红后总股本增至160,032,000股。公司于2021年6月17日实施了此次权益分派。

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

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

是  否  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.00

每 10 股转增数 (股)	2
分配预案的股本基数 (股)	160,032,000
现金分红金额 (元) (含税)	48,009,600.00
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	48,009,600.00
可分配利润 (元)	279,882,883.61
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20 %	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经中汇会计师事务所 (特殊普通合伙) 审计, 公司 2021 年度实现归属于母公司所有者的净利润 106,101,122.08 元, 其中母公司实现的净利润为 105,174,664.15 元。根据《中华人民共和国公司法》和《公司章程》的有关规定, 提取 10% 的盈余公积 10,517,466.42 元。截至 2021 年 12 月 31 日, 公司合并报表未分配利润为 279,882,883.61 元, 母公司未分配利润为 280,054,704.35 元。根据利润分配应以母公司的可供分配利润及合并财务报表的可供分配利润孰低的原则, 公司 2021 年度可供分配的利润为 279,882,883.61 元。</p> <p>基于公司稳健的盈利能力和良好的财务状况, 以及对未来发展的良好预期, 为积极回报投资者, 与全体股东分享公司发展成果, 公司拟定 2021 年度利润分配预案如下:</p> <p>(1) 以截至 2021 年 12 月 31 日公司总股本 160,032,000 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3 元 (含税), 合计派发现金红利人民币 48,009,600.00 元, 本次现金分红金额占利润分配总额的 100%。</p> <p>(2) 以资本公积向全体股东每 10 股转增 2 股。</p> <p>(3) 董事会审议利润分配预案后至实施前, 公司股本如发生变动, 将按分配总额不变的原则对分配比例进行调整。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

#### 1、股权激励

##### 公司2021年限制性股票激励计划的实施情况

(1) 2021年10月22日, 公司召开第二届董事会第十一次会议及第二届监事会第九次会议, 审议并通过《关于〈宁波迦南智能电气股份有限公司2021年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈宁波迦南智能电气股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》、《关于召开公司2021年第二次临时股东大会的议案》, 公司独立董事对激励计划的相关议案发表了独立意见。

(2) 2021年10月23日至2021年11月1日, 公司对本次授予激励对象名单的姓名和职务在公司内部公告栏进行了公示, 在公示期内, 公司监事会未收到任何异议或不良反映, 无反馈记录。2021年11月2日, 公司监事会发表了《监事会关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情

况说明》。

(3) 2021年11月8日，公司召开2021年第二次临时股东大会，审议通过《关于<宁波迦南智能电气股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<宁波迦南智能电气股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，并披露了《关于2021年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(4) 2021年12月8日，公司召开了第二届董事会第十四次会议和第二届监事会第十二次会议，审议通过《关于向2021年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意确定以2021年12月8日为首次授予日，向符合授予条件的68名激励对象授予245.00万股第二类限制性股票。关联董事对相关议案已进行回避表决，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。

董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用  不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	本期已解锁股份数量	期末持有限制性股票数量
张海	董事									100,000	11		100,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	100,000	--	0	100,000

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员的薪酬主要包括工资、奖金、社会保险、住房公积金和福利。其中，工资按照职级、岗位等因素综合确定；奖金根据年度绩效考评结果确定；薪酬与考核委员会负责审查高级管理人员的履行职责情况并对其进行绩效考评。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用  不适用

## 3、其他员工激励措施

适用  不适用

## 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司已建立一套较为完整且持续有效运行的内控体系，从公司层面到各业务流程层面均建立了必要的内控措施，为公司经营管理的合法合规、资产安全、财务报告及相关信息的真实完整提供合理保障，并由审计委员会、内部审计部门共同组成

公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

## 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## 十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>出现以下情形之一，认定为重大缺陷：</p> <p>(1) 公司董事、监事和高级管理人员舞弊；</p> <p>(2) 公司更正已经公布的财务报表；</p> <p>(3) 外部审计机构发现当期财务报告存在定量标准认定的重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 公司审计委员会和内部审计机构对财务报告内部控制的监督无效。</p> <p>出现以下情形之一，认定为重要缺陷：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p>	<p>出现以下情形之一，认定为重大缺陷：</p> <p>(1) 公司缺乏决策程序或决策程序不科学，给公司造成重大财产损失；</p> <p>(2) 公司严重违法国家法律、法规导致被相关监督管理机构调查，并被吊销营业执照，或受到重大处罚；</p> <p>(3) 公司重要业务缺乏控制或控制制度体系失效；</p> <p>(4) 公司内部控制重大缺陷未得到整改。</p> <p>出现以下情形之一，认定为重要缺陷：</p> <p>(1) 公司因决策程序导致发生一般失误；</p> <p>(2) 公司违反法律法规导致被相关部</p>

	<p>(4) 对于期末财务报告过程的控制无效。</p> <p>一般缺陷： 除重大缺陷、重要缺陷意外的其他缺陷 认定为一般缺陷。</p>	<p>门调查，并造成一定损失；</p> <p>(3) 公司重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>(4) 公司内部控制的重要缺陷未得到整改。</p> <p>出现以下情形之一，认定为一般缺陷：</p> <p>(1) 公司一般业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>(2) 公司一般缺陷未得到整改或存在其他缺陷。</p>
定量标准	<p>满足以下条件之一，认定为重大缺陷：</p> <p>(1) 错报金额<math>\geq</math>资产总额的 1%；</p> <p>(2) 错报金额<math>\geq</math>税前利润的 5%。</p> <p>满足以下条件之一，认定为重要缺陷：</p> <p>(1) 资产总额的 0.5%<math>\leq</math>错报金额<math>&lt;</math>资产总额的 1%；</p> <p>(2) 税前利润的 2%<math>\leq</math>错报金额<math>&lt;</math>税前利润的 5%。</p> <p>满足以下条件之一，认定为一般缺陷：</p> <p>(1) 错报金额<math>&lt;</math>资产总额的 0.5%；</p> <p>(2) 错报金额<math>&lt;</math>税前利润的 2%。</p>	<p>重大缺陷：影响金额<math>\geq</math>营业收入的 1%。</p> <p>重要缺陷：营业收入的 0.5%<math>\leq</math>影响金额<math>&lt;</math>营业收入的 1%。</p> <p>一般缺陷：影响金额<math>&lt;</math>营业收入的 0.5%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

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

是  否

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司均不属于国家环境保护部门公布的重点排污单位。在日常生产经营中严格遵守环保相关法律、法规的规定，报告期内，公司及子公司均不存在因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用  不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环境保护方面的法律法规，生产经营中产生的主要污染排放物均得到了有效处理，环保设备运行良好，报告期内，公司及子公司均不存在因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

### 二、社会责任情况

公司以实际行动回报社会，积极履行社会责任，努力为社会承担力所能及的义务。促进企业与社会的和谐发展。

#### (1) 股东及投资者权益保护

公司严格按照法律法规的要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，股东大会采用现场会议与网络投票相结合的方式，确保所有股东特别是中小股东能够充分行使自己的权利。公司通过中国证监会指定的创业板信息披露网站，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有投资者都能够公平地获取公司信息。通过接待现场调研、投资者电话专线、互动易平台等多种渠道和方式，积极与投资者互动交流，增进投资者对公司的了解。

公司高度重视对股东的回报，根据中国证监会关于上市公司现金分红的有关规定，制定了公司股东分红回报规划并严格执行。在兼顾公司可持续发展的情况下，公司制定并实施了合理的利润分配方案，坚持与股东共同分享公司的生产经营成果，保证了利润分配的连续性和稳定性。

#### (2) 职工权益保护

公司在不断为股东创造价值的同时，也积极关注职工的需求。公司一直坚持以人为本的人才理念，重

视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的工作环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

### **(3) 供应商与客户权益保护**

在与供应商交易过程中，公司始终坚持“自愿、平等、公平、诚实信用”的原则，注重与供应商相互促进共同成长，通过双方在技术、质量、服务上的互相交流与学习实现双方的共同发展与进步；为客户提供安全、可靠的产品和优质的服务是公司的一贯追求，通过持续技术创新来满足客户的需求，通过加强产品质量和提供更满意的服务，提高客户的满意度和忠诚度。

### **(4) 积极践行社会责任**

公司始终坚持依法经营的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢，公司严格按照国家法律法规政策的规定生产经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。自疫情爆发以来，公司上下高度重视并迅速行动，成立了疫情防控处置工作领导小组，应对疫情防控开展系列工作，认真落实市委、市政府的各项安排部署并积极响应国家、政府的倡议及号召。为保护员工身体健康，公司多方筹集口罩、酒精、84消毒液等防疫物资和防护用品，安排专业队伍对公司各场所进行全天候、多轮次消毒，确保消毒工作全面彻底；同时，随着全国防疫的热潮日渐高涨，公司也响应号召，为武汉多家医院捐献防疫物资，以资绵薄之力。

## **三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况**

不适用。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	慈溪市耀创电子科技有限公司	股份限售承诺	控股股东耀创电子作为发行人的控股股东承诺：（1）自发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；（2）发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起六个月内，如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2021年3月1日，非交易日顺延）股票收盘价低于发行价，所持有的发行人股份的锁定期限自动延长六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；（3）如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2020年09月01日	上市之日起三十六个月内	正在履行中
	章国耀、章恩友	股份限售承诺	实际控制人章国耀、章恩友作为发行人的实际控制人承	2020年09月01日	上市之日起三十	正在履行中

			<p>诺：(1) 自发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；(2) 在本人担任发行人董事、高级管理人员期间，本人将按规定向发行人申报所持有的发行人股份及其变动情况。锁定期满后，在本人任职期间，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的发行人股份总数的 25%；(3) 离职后半年内，不转让本人直接或间接所持的发行人股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任发行人董事、高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的发行人股份总数的 25%；(4) 发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起六个月内，如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2021 年 3 月 1 日，非交易日顺延）股票收盘价低于发行价，本人持有发行人股份的锁定期自动延长六个月；(5) 如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。</p>		<p>六个月内</p>	
	<p>王立明、倪海峰、马益平、龙翔林、蒋卫平、李楠</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>持有股东股份的监事、高级管理人员王立明、倪海峰、马益平、龙翔林、蒋卫平及李楠作出承诺：①自发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；②在本人担任发行人监事/高级管理人员期间，本人将按规定向发行人申报所持有的发行人股份及其变动情况。锁定期满后，在本人任职期间，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的发</p>	<p>2020 年 09 月 01 日</p>	<p>上市之日起三十六个月内</p>	<p>正在履行中</p>

			<p>行人股份总数的 25%；③离职后半年内，不转让本人直接或间接所持的发行人股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任发行人监事、高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的发行人股份总数的 25%；④发行人首次公开发行股票并在深圳证券交易所上市交易之日起六个月内，如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2021 年 3 月 1 日，非交易日顺延）股票收盘价低于发行价，本人持有发行人股份的锁定期自动延长六个月；⑤如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。上述已作出承诺的相关人员，不因其职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。</p>			
	周小玲、何利荣、周森月、周月芬	股份限售承诺	<p>周小玲、何利荣、周森月及周月芬作为实际控制人的亲属承诺：①自发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份，本人不指示东恩合伙通过转让发行人股份的方式转让本人间接持有的发行人股份，亦不会转让东恩合伙的合伙份额；在锁定期满前，如东恩合伙转让发行人的股份，本人同意东恩合伙不向本人支付股份转让价款，直至锁定期满；②发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起六个月内，如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2021 年 3 月 1 日，非交易日顺延）股票收盘价低于发行价，本人持有发行人股份的锁定期自动延长六个月；③如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规</p>	2020 年 09 月 01 日	上市之日起三十六个月内	正在履行中

			定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。			
	宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	鼎耀合伙作为公司股东，就所持发行人股份锁定期等事项承诺如下：①自发行人首次公开发行股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，本单位不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；②发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起六个月内，如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2021 年 3 月 1 日，非交易日顺延）股票收盘价低于发行价，所持有的发行人股份的锁定期自动延长六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；③如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2020 年 09 月 01 日	上市之日起三十六个月内	正在履行中
	北流市东恩企业管理合伙企业（有限合伙）；上海慈金顺企业管理咨询合伙企业（有限合伙）；北流市鲲海信息技术服务合伙企业（有限合伙）；上海平常实业发展有限公司；袁旭东	股份限售承诺	1、北流东恩、上海慈金顺、北流鲲海、上海平常作为公司股东，就所持发行人股份锁定期等事项承诺如下：自发行人首次公开发行股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内，本单位不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。2、持有公司股份的董事袁旭东作出承诺：①自发行人首次公开发行股票在深圳证券交易所上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前所发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；②在本人担任发行人董事期间，本人将按规定向发行人申报所持有的发行人股份及其变动情况。锁	2020 年 09 月 01 日	上市之日起十二个月内	履行完毕

			<p>定期满后，在本人任职期间，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的发行人股份总数的 25%；③离职后半年内，不转让本人直接或间接所持的发行人股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任发行人董事时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的发行人股份总数的 25%；④发行人首次公开发行股票并在深圳证券交易所上市交易之日起六个月内，如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2021 年 3 月 1 日，非交易日顺延）股票收盘价低于发行价，本人持有发行人股份的锁定期自动延长六个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；⑤如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。</p>			
	<p>北流市东恩企业管理合伙企业（有限合伙）；上海慈金顺企业管理咨询合伙企业（有限合伙）；北流市鲲海信息技术服务合伙企业（有限合伙）；上海平常实业发展有限公司</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>（1）将严格遵守本单位关于所持公司股票锁定期及转让的有关承诺；（2）在股份锁定期届满后的两年内若减持股份，将依照相关法律、法规、规章规定的方式进行，包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等；减持价格将不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、发新股等原因进行除权、除息的，则按照有关规定作相应调整）；（3）减持发行人股份的行为将严格遵守相关法律、法规、规章的规定，提前三个交易日予以公告，但持有发行人股份低于 5% 时除外。如通过证券交易所集中竞价交易减持股份，将在首次卖出的十五个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案；（4）在任意连续九十个自然日内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过大宗交易方式减持的，在任意连续九十个</p>	<p>2021 年 09 月 01 日</p>	<p>股份锁定期届满后的两年内</p>	<p>正在履行中</p>

			<p>自然日内，减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 2%；（5）若违反相关承诺，所得的收入归发行人所有。在获得收入的 5 日内将前述收入支付给发行人指定账户；</p> <p>（6）如果中国证监会和深圳证券交易所对持股及减持另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。</p>			
	宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	<p>（1）将严格遵守本单位关于所持公司股票锁定期及转让的有关承诺；（2）在股份锁定期届满后的两年内若减持股份，将依照相关法律、法规、规章规定的方式进行，包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等；减持价格将不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、发新股等原因进行除权、除息的，则按照有关规定作相应调整）；（3）减持发行人股份的行为将严格遵守相关法律、法规、规章的规定，提前三个交易日予以公告，但持有发行人股份低于 5% 时除外。如通过证券交易所集中竞价交易减持股份，将在首次卖出的十五个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案；（4）在任意连续九十个自然日内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过大宗交易方式减持的，在任意连续九十个自然日内，减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 2%；（5）若违反相关承诺，所得的收入归发行人所有。在获得收入的 5 日内将前述收入支付给发行人指定账户；</p> <p>（6）如果中国证监会和深圳证券交易所对持股及减持另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。</p>	2023 年 09 月 01 日	股份锁定期届满后的两年内	正在履行中
	慈溪市耀创电子	股份减持承诺	（1）将严格遵守本单位/本人关于所持公司股票锁定期及	2023 年 09 月 01 日	股份锁定期届满	正在履行中



	<p>科技有限公司</p>		<p>转让的有关承诺；(2) 在股份锁定期届满后的两年内若减持股份，将依照相关法律、法规、规章规定的方式进行，包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等；减持价格将不低于发行人首次公开发行股票时的发行价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照有关规定作相应调整）；(3) 减持发行人股份的行为将严格遵守相关法律、法规、规章的规定，提前三个交易日予以公告，但持有发行人股份低于 5% 时除外。如通过证券交易所集中竞价交易减持股份，将在首次卖出的十五个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案；(4) 在任意连续九十个自然日内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过大宗交易方式减持的，在任意连续九十个自然日内，减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 2%；(5) 若违反相关承诺，所得的收入归发行人所有。在获得收入的 5 日内将前述收入支付给发行人指定账户；(6) 如果中国证监会和深圳证券交易所对持股及减持另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。</p>		<p>后两年内</p>	
	<p>宁波迦南智能电气股份有限公司</p>	<p>IPO 稳定股价承诺</p>	<p>(一) 发行人承诺：公司严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。在启动股价稳定措施的前提条件满足时，公司未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，公司同意采取下列约束措施：(1) 公司将在中国股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；(2) 公司将立即停止发放公司董事、高级管理人员的薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至公司按本</p>	<p>2020 年 09 月 01 日</p>	<p>上市之日起三十六个月内</p>	<p>正在履行中</p>

			<p>预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；（3）公司将立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；（4）如因相关法律、法规对于社会公众股东最低持股比例的规定导致公司在一定时期内无法履行回购义务的，公司可免于前述惩罚，但亦应积极采取其他措施稳定股价。</p>			
	慈溪市耀创电子科技有限公司	IPO 稳定股价承诺	<p>控股股东承诺：本企业严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。如本企业届时直接或间接持有公司的股票，本企业将在审议股份回购议案的股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本企业未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本企业同意采取下列约束措施：（1）公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）公司将立即停止发放公司董事、高级管理人员的薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；（3）公司将立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；（4）如因相关法律、法规对于社会公众股东最低持股比例的规定导致公司在一定时期内无法履行回购义务的，公司可免于前述惩罚，但亦应积极采取其他措施稳定股价。</p>	2020 年 09 月 01 日	上市之日起三十六个月内	正在履行中
	蒋卫平;李楠;施	IPO 稳定股价	<p>本人严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳</p>	2020 年 09 月 01 日	上市之日起三十	正在履行中

	高翔;袁旭东;张海;章恩友;章国耀	承诺	定股价预案项下的各项义务和责任。如本人届时持有公司的股票，本人将在审议股份回购议案的股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本人同意采取下列约束措施：（1）本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）本人将在前述事项发生之日起十个交易日内，停止在公司领取薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时止。		六个月内	
	蔡青有;慈溪市耀创电子科技有限公司;丁爱娥;蒋卫平;李楠;龙翔林;马益平;倪海峰;宁波迦南智能电气股份有限公司;施高翔;王立明;袁旭东;张海;章恩友;章国耀	其他承诺	针对首次公开发行，在实际执行过程中，违反首次公开发行时已作出的公开承诺，将采取或接受以下措施：（1）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；（2）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（3）有违法所得的，按相关法律法规处理；（4）如该违反的承诺属于可以继续履行的，将继续履行该承诺；（5）其他根据届时规定可以采取的其他措施。	2020年09月01日	长期	正在履行中
	蔡青有;慈溪市耀创电子科技有限公司;丁爱娥;蒋卫平;李楠;龙翔林;马益平;倪海峰;宁波迦南智能电气股份有限公	其他承诺	1、公司承诺：本公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。若本公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚	2020年09月01日	长期	正在履行中

	<p>司;施高翔;王立明;袁旭东;张海;章恩友;章国耀</p>		<p>决定之日起 30 天内,启动依法回购首次公开发行的全部新股的程序,回购价格以公司股票发行价格和有关违法事实被监管机构认定之日前 30 个交易日公司股票交易均价的孰高者确定。公司上市后发生除权除息事项的,上述发行价格及回购股份数量做相应调整。若本公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定之日起 30 天内依法赔偿投资者损失。</p> <p>2、公司控股股东耀创电子承诺:如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,将依法赔偿投资者损失。将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后,本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。因发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司作为控股股东将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定之日起 30 天内,启动依法回购首次公开发行的全部新股的程序,回购价 37 以公司股票发行价格和有关违法事实被监管机构认定之日前 30 个交易日发行人股票交易均价的孰高者确定,且将购回已转让的原限售股份(如有)。发行人上市后发生除权除息事项的,上述发行价格及回购股份数量作相应调整。</p> <p>3、实际控制人章国耀、章恩友承诺:如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或</p>			
--	---------------------------------	--	--	--	--	--

			<p>者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。4、发行人全体董事、监事、高级管理人员承诺：如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。若本人未履行赔偿投资者损失承诺，则本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人领取薪酬及股东分红（如有），同时持有的发行人股份将不得转让，直至按上述承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止；本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>			
	<p>慈溪市耀创电子科技有限公司;宁波迦南智能电气股份有限公司;章恩友;章国耀</p>	<p>其他承诺</p>	<p>（一）发行人对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺：1、保证发行人本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，发行人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定后 5 个工作日内启动股份购</p>	<p>2020 年 09 月 01 日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行中</p>

			回程序，购回发行人首次公开发行股票并在创业板上市的全部新股。（二）发行人控股股东、实际控制人对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺：1、保证发行人本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，发行人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人首次公开发行股票并在创业板上市的全部新股。			
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					

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

适用  不适用

**二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

**三、违规对外担保情况**

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

#### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

#### 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用  不适用

##### 1、重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注
财政部于2018年12月7日发布《企业会计准则第21号——租赁(2018修订)》(财会[2018]35号，以下简称“新租赁准则”)，本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。	[注]

[注]新租赁准则完善了租赁的定义，本公司在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日(即2021年1月1日)前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

##### (1)本公司作为承租人

原租赁准则下，本公司根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本公司，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

新租赁准则下，本公司不再区分融资租赁与经营租赁，对所有租赁(选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外)确认使用权资产和租赁负债。

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产，并根据预付租金进行必要调整。本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1)对将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2)计量租赁负债时，对具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3)使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4)存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5)作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第13号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

6)对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

##### (2)本公司作为出租人

在新租赁准则下，本公司作为转租出租人应基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租租赁进行

分类。对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

## 2、会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

## 3、首次执行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

### (1)合并资产负债表

单位：元

项 目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
非流动资产：			
使用权资产	不适用	2,773,100.90	2,773,100.90
流动负债			
一年内到期的非流动负债	-	882,825.68	882,825.68
非流动负债：			
租赁负债	不适用	1,890,275.22	1,890,275.22

除对本表列示的合并资产负债表项目进行调整外，首次执行新租赁准则未对其他合并资产负债表项目的首次执行当年年初账面价值产生影响。

### (2)母公司资产负债表

单位：元

项 目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
非流动资产：			
使用权资产	不适用	2,773,100.90	2,773,100.90
流动负债：			
一年内到期的非流动负债	-	882,825.68	882,825.68
非流动负债：			
租赁负债	不适用	1,890,275.22	1,890,275.22

除对本表列示的合并资产负债表项目进行调整外，首次执行新租赁准则未对其他母公司资产负债表项目的首次执行当年年初账面价值产生影响。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。



## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	35
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	彭远卓、胡晓辰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	彭远卓 2 年，胡晓辰 1 年

是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到披露标准的诉讼	161.3	否	原告已撤诉	调解结案,原告撤诉	未发生诉讼(仲裁)判决执行情况		

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用  不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、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

截至 2021 年 12 月 31 日，公司及子公司房屋租赁情况如下：

承租方	出租方	房屋坐落	租赁面积 (m <sup>2</sup> )	租赁期限
宁波中锐	慈溪市子亿电器有限公司	浙江省慈溪市宗汉街道二塘工业园区	6,214.65	2020.01.01-2022.12.31
本公司	柒牌有限公司	浙江省杭州市江干区东宁路677号(东宁金座1幢)7070-713室	943.41	2019.5.16-2024.6.30
	浙江众联商业经营管理有限公司	杭州市江干区东宁路677号东宁金座1幢7层704室	356.94	2021.03.29-2024.07.26
	宁波凯玛置业有限公司	浙江省慈溪市白沙路街道凯玛大厦(5-1)	270.62	2021.06.11-2022.04.11
	上海曹王资产经营有限公司	上海市嘉定区曹新公路1352号1幢7309室	5.00	2015.04.16-2035.04.15
	北京炎黄圣火国际广告有限公司	北京市海淀区东北旺村南1号楼7层A714室	6.00	2021.04.11-2022.04.10
	自然人A	北京市西城区真武庙路二条10号楼13层9单元1601、1603室	182.62	2021.07.30-2024.07.29
	自然人B	成都市成华区二环路东三段8号1单元21层2101号	144.73	2020.07.01-2022.06.30
	自然人C	成都市成华区双林路44号20栋3单元1层1号	55.00	2020.07.01-2022.06.30
	自然人D	成都市成华区双庆路99号3栋3单元16楼2号	101.09	2021.05.11-2022.05.10
	自然人E	山东省济南市天桥区四合街2幢2单元204室	61.22	2021.01.01-2021.12.31
自然人F	江苏省南京市江干区秦淮路4号青春水岸家园6幢1202室	74.83	2021.04.01-2022.03.31	

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

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用  不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	19,590	8,000	0	0
银行理财产品	自有资金	6,500	0	0	0
券商理财产品	自有资金	8,000	8,000	0	0
合计		34,090	16,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

### (2) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用  不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）	合同涉及资产的评估价值（万元）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
----------	----------	------	--------	-----------------	-----------------	------------	-----------	------	----------	--------	------	-------------	------	------

				(如 有)	(如 有)									
宁波迦南智能电气股份有限公司	浙江宁慈建设工程有限公司	年产350万台智能电表及信息采集终端建设项目	2020年04月18日			无		协议定价	9,888	否	无	正常履行中	2020年08月27日	首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书, 详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

## 十六、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。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 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	101,733,513	76.28%			20,004,000	-31,719,513	-11,715,513	90,018,000	56.25%
1、国家持股									
2、国有法人持股	20,601	0.00%				-20,601	-20,601	0	0.00%
3、其他内资持股	101,708,220	76.27%			20,004,000	-31,694,220	-11,690,220	90,018,000	56.25%
其中：境内法人持股	101,703,642	76.26%			20,004,000	-31,689,642	-11,685,642	90,018,000	56.25%
境内自然人持股	4,578	0.00%				-4,578	-4,578	0	0.00%
4、外资持股	4,692	0.00%				-4,692	-4,692	0	0.00%
其中：境外法人持股	2,403	0.00%				-2,403	-2,403	0	0.00%
境外自然人持股	2,289	0.00%				-2,289	-2,289	0	0.00%
二、无限售条件股份	31,626,487	23.72%			6,668,000	31,719,513	38,387,513	70,014,000	43.75%
1、人民币普通股	31,626,487	23.72%			6,668,000	31,719,513	38,387,513	70,014,000	43.75%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	133,360,000	100.00%			26,672,000	0	26,672,000	160,032,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、公司首次公开发行中网下发行部分，摇号抽取网下配售对象中10%的最终获配账户（向上取整计算）设置6个月的限售期，该批股票股份数量为1,713,513股，占发行后总股本的1.2849%。该批次限售股票上市流通日期为2021年3月1日，共涉及网下配售摇号中签的521个获配账户。

2、为积极回报股东，与股东共同分享公司发展的经营成果，在符合利润分配原则下，保证公司正常经营和可持续发展的前提下，公司根据《中华人民共和国公司法》和《公司章程》的相关规定，经公司第二届董事会第九次会议、第二届监事会第七次会议及2020年年度股东大会审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，以公司总股本133,360,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.0元（含税），合计派发现金红利26,672,000.00元；同时向全体股东每10股以资本公积金转增2股，合计转增26,672,000股。本次转增实施后，公司总股本由133,360,000股变更为160,032,000股。

3、公司首次公开发行前已发行的部分股份，自公司发行上市后十二个月的股票限售期届满，于2021年9月1日正式上市流通，该批次限售股票解禁数量为30,006,000股，占公司股本总额的18.75%。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、于2021年3月1日上市流通的限售股属于公司首次公开发行网下配售限售股，各配售对象承诺所获配的股票限售期限为自公司首次公开发行股票并上市之日起6个月。本次限售股份上市流通符合《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》等相关法律法规和规范性文件的要求；本次限售股份解除限售数量、上市流通时间等均符合有关法律、行政法规、部门规章、有关规则和股东承诺。

2、公司于2021年4月21日召开了第二届董事会第九次会议及第二届监事会第七次会议，2021年5月28日召开了2020年年度股东大会，审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，本次利润分配预案符合《公司章程》、《中华人民共和国公司法》等法律、法规对公司利润分配的有关要求，综合考虑了公司实际经营情况、未来业务发展及资金需求，兼顾了公司的可持续发展和股东的合理回报需求。公司独立董事对该议案发表了同意的独立意见，具体内容详见公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上相关公告（公告编号：2021-008、2021-009、2021-013、2021-022）。

3、于2021年9月1日上市流通的限售股属于公司首次公开发行前已发行的部分股份，该批次股份对应股东承诺股票限售期为自公司首次公开发行股票并上市之日起12个月。该批次限售股份上市流通符合《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》等相关法律法规和规范性文件的要求；本次限售股份解除限售数量、上市流通时间等均符合有关法律、行政法规、部门规章、有关规则和股东承诺。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2021年6月17日完成了2020年度权益分派，转增股份于2021年6月17日全部到账。

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

√ 适用 □ 不适用

项目/期间/时点	2021年度/2021年12月31日		变动
	资本公积转增后	资本公积转增前	
股本（元）	160,032,000.00	133,360,000.00	20.00%
基本每股收益（元）	0.6630	0.7956	-16.67%
稀释每股收益（元）	0.6627	0.7952	-16.66%
归属于公司普通股股东的每股净资产	4.53	4.83	-6.21%

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
慈溪市耀创电子科技有限公司	50,010,000	10,002,000	0	60,012,000	首发前限售股及 2020 年度权益分派形成的限售股	2023 年 9 月 1 日
宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	25,005,000	5,001,000	0	30,006,000	首发前限售股及 2020 年度权益分派形成的限售股	2023 年 9 月 1 日
北流市东恩企业管理合伙企业（有限合伙）	8,335,000	1,667,000	10,002,000	0	首发前限售股及 2020 年度权益分派形成的限售股	2021 年 9 月 1 日
北流市鲲海信息技术服务合伙企业（有限合伙）	6,668,000	1,333,600	8,001,600	0	首发前限售股及 2020 年度权益分派形成的限售股	2021 年 9 月 1 日
上海慈金顺企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,668,000	1,333,600	8,001,600	0	首发前限售股及 2020 年度权益分派形成的限售股	2021 年 9 月 1 日
上海平常实业发展有限公司	3,334,000	666,800	4,000,800	0	首发前限售股及 2020 年度权益分派形成的限售股	2021 年 9 月 1 日
网下投资者	1,713,513	0	1,713,513	0	首次公开发行网下限售股	2021 年 3 月 1 日
合计	101,733,513	20,004,000	31,719,513	90,018,000	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

公司于2021年5月28日召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，公司2020年年度利



利润分配预案为：（1）以截至2020年12月31日公司总股本133,360,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2.0元（含税），合计派发现金红利人民币26,672,000.00元，占2020年度公司合并报表归属母公司所有者净利润的33.79%，本次现金分红金额占利润分配总额的100%。（2）以资本公积向全体股东每10股转增2股。本次利润分配已于2021年6月17日实施完毕，公司股本增至160,032,000股。

### 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	16,664	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	15,036	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
慈溪市耀创电子科技有限公司	境内非国有法人	37.50%	60,012,000	10,002,000	60,012,000	0			
宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	18.75%	30,006,000	5,001,000	30,006,000	0			
北流市东恩企业管理合伙企业（有限	境内非国有法人	5.70%	9,122,080	787,080	0	9,122,080			

合伙)								
北流市鲲海信息技术服务合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.56%	7,301,600	633,600	0	7,301,600		
王文伟	境内自然人	1.50%	2,400,800	2,400,800	0	2,400,800		
房迪勇	境内自然人	1.23%	1,970,000	1,970,000	0	1,970,000		
陈亚斌	境内自然人	1.10%	1,755,345	1,755,345	0	1,755,345		
王禹	境内自然人	0.93%	1,494,345	1,494,345	0	1,494,345		
袁勇	境内自然人	0.87%	1,400,013	1,400,013	0	1,400,013		
周军杰	境内自然人	0.63%	1,001,120	1,001,120	0	1,001,120		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,慈溪市耀创电子科技有限公司(以下简称“耀创电子”)和宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“鼎耀合伙”)系实际控制人章国耀、章恩友父子控制的企业,章国耀、章恩友父子通过耀创电子和鼎耀合伙控制公司 56.25%的股份;通过鼎耀合伙分别持有公司 2.81%、1.88%和 0.25%股份的胡如祥、陈定贤、李楠分别系章国耀配偶的姐夫、章国耀配偶的哥哥的女婿、章国耀的妹妹的女婿;通过北流市东恩企业管理合伙企业(有限合伙)分别持有公司 0.50%、0.13%、0.06%和 0.06%股份的周小玲、周月芬、周森月、何利荣分别是陈定贤的配偶、胡如祥的配偶、章国耀配偶的弟弟、章国耀配偶的哥哥的女婿。除上述关联关系外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		

		股份种类	数量
北流市东恩企业管理合伙企业（有限合伙）	9,122,080	人民币普通股	9,122,080
北流市鲲海信息技术服务合伙企业（有限合伙）	7,301,600	人民币普通股	7,301,600
王文伟	2,400,800	人民币普通股	2,400,800
房迪勇	1,970,000	人民币普通股	1,970,000
陈亚斌	1,755,345	人民币普通股	1,755,345
王禹	1,494,345	人民币普通股	1,494,345
袁勇	1,400,013	人民币普通股	1,400,013
周军杰	1,001,120	人民币普通股	1,001,120
周瑞山	406,800	人民币普通股	406,800
中国国际金融香港资产管理有限公司－客户资金 2	312,912	人民币普通股	312,912
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、报告期末，公司股东袁勇通过普通证券账户持有 480,000 股，通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 920,013 股，实际合计持有 1,400,013 股； 2、报告期末，公司股东周军杰通过普通证券账户持有 386,120 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 615,000 股，实际合计持有 1,001,120 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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

是  否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
慈溪市耀创电子科技有限公司	章国耀	2016年08月16日	91330282MA282GAQ9U	电子元器件研究、开发；股权投资。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

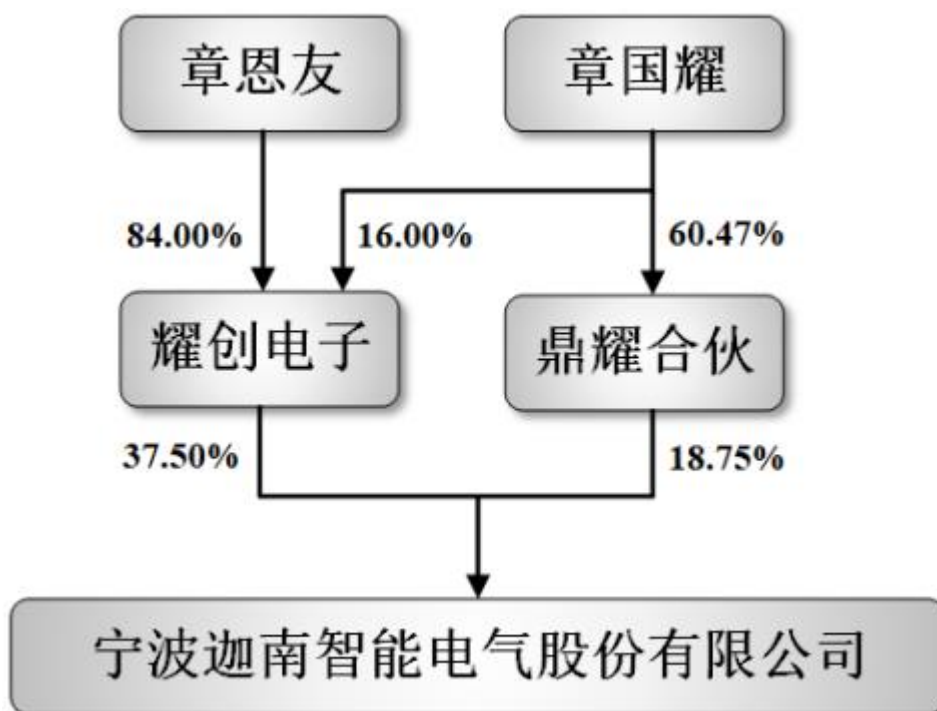
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
章国耀	本人	中国	否
章恩友	本人	中国	否
主要职业及职务	章国耀先生，现任本公司董事长，兼任耀创电子执行董事、总经理，鼎耀合伙执行事务合伙人，宁波中锐执行董事。 章恩友先生，现任本公司董事、总经理，兼任耀创电子监事，香港迦南董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用  不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
宁波杭州湾新区鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	章国耀	2016年08月17日	1,500 万元人民币	企业管理咨询，股权投资。 【未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务】

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

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

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用



## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 25 日
审计机构名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中汇会审[2022]2757 号
注册会计师姓名	彭远卓、胡晓辰

审计报告正文

### 审计报告

宁波迦南智能电气股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了宁波迦南智能电气股份有限公司(以下简称迦南智能公司)财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了迦南智能公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

##### （一）收入确认

##### 1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五（29）、附注七（31）。

迦南智能公司的营业收入主要来源于智能电表、用电信息采集终端、电能计量箱和其他产品。2021年度，迦南智能公司财务报表所示营业收入金额为人民币 668,956,814.69元，其中主营业务收入为

666,143,259.35元，占营业收入的99.58%。

由于营业收入是迦南智能公司的关键业绩指标之一，可能存在迦南智能公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将迦南智能公司收入确认识别为关键审计事项。

## 2.审计应对

针对与该重要事项，我们执行了以下程序：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试其运行有效性；

(2) 执行分析性复核程序，按年度、月份、产品类别及客户等不同口径，分析主要产品的售价、成本及毛利率变动；

(3) 抽取样本检查与收入相关的中标通知书、销售合同、物流单、签收单及发票等，以确认收入是否真实准确；

(4) 从账面记录的客户选取样本，对其交易金额和往来款进行函证，以评价收入确认的准确性；

(5) 执行销售收入的截止性测试，确认迦南智能公司的收入是否记录在正确的会计期间。

## (二) 应收账款的减值

### 1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五（12）、附注七（4）。

截止2021年12月31日，迦南智能公司应收账款余额为309,170,446.72元，应收账款坏账准备为20,397,810.14元，应收账款净额为288,772,636.58元，占总资产的比重为27.99%。若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且管理层在确定应收款项减值时作出了重大判断，因此，我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。

## 2.审计应对

针对与该重要事项，我们执行了以下程序：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

(3) 分析计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

(4) 分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并结合应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(5) 获取应收账款坏账准备计提表，检查计提方法是否按照既定的坏账准备计提政策执行，并重新测算坏账计提金额是否准确。

## 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括迦南智能公司2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

迦南智能公司治理层(以下简称治理层)负责监督迦南智能公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对迦南智能公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致迦南智能公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：宁波迦南智能电气股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	228,260,719.67	284,714,028.66
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	160,534,979.12	217,395,655.90
衍生金融资产		
应收票据	9,087,135.40	19,659,253.45
应收账款	288,772,636.58	209,727,970.47
应收款项融资	21,470,061.75	949,237.66
预付款项	30,180,727.12	41,304,919.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,473,588.94	10,163,147.93
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	59,768,041.32	67,651,821.90
合同资产	32,905,581.07	34,981,176.53
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,924,671.65	1,064,086.02
流动资产合计	842,378,142.62	887,611,298.00
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	25,728,152.45	22,985,690.70
在建工程	115,775,505.57	53,630,710.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,753,232.76	
无形资产	25,710,786.68	26,362,011.56
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		2,040,000.00
递延所得税资产	4,823,104.11	3,772,186.45
其他非流动资产	13,928,110.91	
非流动资产合计	189,718,892.48	108,790,599.63
资产总计	1,032,097,035.10	996,401,897.63
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	85,011,785.63	196,164,096.00
应付账款	185,578,353.64	133,682,735.80
预收款项		
合同负债	5,587,744.18	284,943.26
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	13,020,454.23	9,766,342.88
应交税费	10,471,784.35	5,559,886.02
其他应付款	2,748,607.15	5,006,870.58
其中：应付利息		
应付股利		
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	1,834,893.22	
其他流动负债		
流动负债合计	304,253,622.40	350,464,874.54
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	2,059,476.78	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,292,308.31	2,091,904.75
递延所得税负债	80,246.87	224,348.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,432,031.96	2,316,253.14
负债合计	307,685,654.36	352,781,127.68
所有者权益：		
股本	160,032,000.00	133,360,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	249,304,418.87	274,614,930.16

减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,192,078.26	24,674,611.84
一般风险准备		
未分配利润	279,882,883.61	210,971,227.95
归属于母公司所有者权益合计	724,411,380.74	643,620,769.95
少数股东权益		
所有者权益合计	724,411,380.74	643,620,769.95
负债和所有者权益总计	1,032,097,035.10	996,401,897.63

法定代表人：章国耀

主管会计工作负责人：李楠

会计机构负责人：李楠

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	225,003,572.18	283,824,638.58
交易性金融资产	160,534,979.12	217,395,655.90
衍生金融资产		
应收票据	8,233,754.06	19,659,253.45
应收账款	287,121,051.64	209,379,443.32
应收款项融资	21,470,061.75	949,237.66
预付款项	30,179,127.12	41,304,919.48
其他应收款	11,432,838.94	13,123,347.93
其中：应收利息		
应收股利		
存货	54,675,504.00	64,487,717.95
合同资产	32,905,581.07	34,981,176.53
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	481,811.28	533,286.00
流动资产合计	832,038,281.16	885,638,676.80
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	5,000,000.00	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	21,357,230.76	20,776,173.09
在建工程	115,775,505.57	53,630,710.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,753,232.76	
无形资产	25,653,264.56	26,283,250.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,766,560.03	3,753,149.71
其他非流动资产	13,780,510.91	
非流动资产合计	190,086,304.59	104,443,284.24
资产总计	1,022,124,585.75	990,081,961.04
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	85,011,785.63	196,164,096.00
应付账款	183,302,481.45	134,028,276.08
预收款项		
合同负债	5,587,744.18	284,943.26
应付职工薪酬	12,174,350.39	8,961,373.13
应交税费	10,249,490.29	5,401,100.23
其他应付款	2,748,607.15	5,006,870.58
其中：应付利息		
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,834,893.22	
其他流动负债		
流动负债合计	300,909,352.31	349,846,659.28
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	2,059,476.78	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,292,308.31	2,091,904.75
递延所得税负债	80,246.87	224,348.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,432,031.96	2,316,253.14
负债合计	304,341,384.27	352,162,912.42
所有者权益：		
股本	160,032,000.00	133,360,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	242,504,418.87	267,814,930.16
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,192,078.26	24,674,611.84
未分配利润	280,054,704.35	212,069,506.62
所有者权益合计	717,783,201.48	637,919,048.62
负债和所有者权益总计	1,022,124,585.75	990,081,961.04

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	668,956,814.69	507,828,862.57
其中：营业收入	668,956,814.69	507,828,862.57
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	549,393,118.58	428,620,730.14
其中：营业成本	475,033,371.04	378,090,436.56
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,974,880.13	2,050,263.61
销售费用	29,498,843.22	15,659,155.76
管理费用	20,903,845.02	18,575,021.22
研发费用	25,327,257.31	19,141,301.81
财务费用	-4,345,078.14	-4,895,448.82
其中：利息费用	179,872.70	
利息收入	4,719,451.16	5,043,606.07
加：其他收益	1,615,598.22	2,988,188.30
投资收益（损失以“-”号填列）	7,889,903.30	636,534.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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	-960,676.78	1,495,655.90

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-5,641,021.49	-2,997,888.00
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-441,565.76	775,522.41
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-16,531.25
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	122,025,933.60	82,089,613.93
加:营业外收入	22,531.27	9,298,684.20
减:营业外支出	220,570.85	349,265.69
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	121,827,894.02	91,039,032.44
减:所得税费用	15,726,771.94	12,112,756.06
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	106,101,122.08	78,926,276.38
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	106,101,122.08	78,926,276.38
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.归属于母公司股东的净利润	106,101,122.08	78,926,276.38
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	106,101,122.08	78,926,276.38
归属于母公司所有者的综合收益总额	106,101,122.08	78,926,276.38
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	0.6630	0.5918
（二）稀释每股收益	0.6627	0.5918

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

法定代表人：章国耀

主管会计工作负责人：李楠

会计机构负责人：李楠

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	666,021,180.82	507,797,986.46
减：营业成本	475,899,719.02	381,684,590.85
税金及附加	2,892,079.63	1,969,753.79
销售费用	29,413,379.92	15,659,155.76
管理费用	18,327,748.35	16,997,219.49
研发费用	25,327,257.31	19,141,301.81

财务费用	-4,342,191.15	-4,898,372.62
其中：利息费用	179,872.70	
利息收入	4,714,678.10	5,041,579.60
加：其他收益	1,615,598.22	2,973,644.73
投资收益（损失以“－”号填列）	7,889,903.30	636,534.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-960,676.78	1,495,655.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,543,746.11	-2,931,932.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-441,565.76	775,522.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-16,531.25
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	121,062,700.61	80,177,231.21
加：营业外收入	22,409.00	9,298,684.20
减：营业外支出	220,570.85	349,265.69
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	120,864,538.76	89,126,649.72
减：所得税费用	15,689,874.61	11,965,539.16
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	105,174,664.15	77,161,110.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	105,174,664.15	77,161,110.56
（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	105,174,664.15	77,161,110.56
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	2021 年度	2020 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	605,572,661.65	534,651,183.79
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	77,506,416.40	21,063,538.72
经营活动现金流入小计	683,079,078.05	555,714,722.51
购买商品、接受劳务支付的现金	505,448,740.63	436,821,784.83
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	47,105,158.66	41,880,174.04
支付的各项税费	41,245,660.07	27,706,454.47
支付其他与经营活动有关的现金	78,916,956.92	28,115,971.88
经营活动现金流出小计	672,716,516.28	534,524,385.22
经营活动产生的现金流量净额	10,362,561.77	21,190,337.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	697,900,000.00	189,000,000.00



取得投资收益收到的现金	7,889,903.30	636,534.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,000.00
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		4,944,000.00
投资活动现金流入小计	705,789,903.30	194,588,534.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	78,041,668.62	44,829,961.37
投资支付的现金	642,000,000.00	404,900,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	4,944,000.00	
投资活动现金流出小计	724,985,668.62	449,729,961.37
投资活动产生的现金流量净额	-19,195,765.32	-255,141,427.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		324,398,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		75,943,112.33
筹资活动现金流入小计		400,341,312.33
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	26,672,000.00	
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	1,203,090.64	113,960,485.49
筹资活动现金流出小计	27,875,090.64	113,960,485.49
筹资活动产生的现金流量净额	-27,875,090.64	286,380,826.84
四、汇率变动对现金及现金等价物		

的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-36,708,294.19	52,429,736.90
加：期初现金及现金等价物余额	235,017,551.38	182,587,814.48
六、期末现金及现金等价物余额	198,309,257.19	235,017,551.38

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	604,940,085.28	534,585,873.79
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	77,501,521.07	21,046,968.68
经营活动现金流入小计	682,441,606.35	555,632,842.47
购买商品、接受劳务支付的现金	513,034,263.03	443,739,992.77
支付给职工以及为职工支付的现金	41,661,483.93	37,693,675.06
支付的各项税费	40,400,460.68	26,475,201.06
支付其他与经营活动有关的现金	76,075,640.86	27,697,954.28
经营活动现金流出小计	671,171,848.50	535,606,823.17
经营活动产生的现金流量净额	11,269,757.85	20,026,019.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	697,900,000.00	189,000,000.00
取得投资收益收到的现金	7,889,903.30	636,534.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,000.00
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		4,944,000.00
投资活动现金流入小计	705,789,903.30	194,588,534.14

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	76,316,622.11	43,186,122.86
投资支付的现金	647,000,000.00	404,900,000.00
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	4,944,000.00	
投资活动现金流出小计	728,260,622.11	448,086,122.86
投资活动产生的现金流量净额	-22,470,718.81	-253,497,588.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		324,398,200.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		75,943,112.33
筹资活动现金流入小计		400,341,312.33
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	26,672,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	1,203,090.64	113,960,485.49
筹资活动现金流出小计	27,875,090.64	113,960,485.49
筹资活动产生的现金流量净额	-27,875,090.64	286,380,826.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-39,076,051.60	52,909,257.42
加：期初现金及现金等价物余额	234,128,161.30	181,218,903.88
六、期末现金及现金等价物余额	195,052,109.70	234,128,161.30

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	133,360,000.00				274,614,930.16				24,674,611.84		210,971,227.95		643,620,769.95		643,620,769.95
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	133,360,000.00				274,614,930.16				24,674,611.84		210,971,227.95		643,620,769.95		643,620,769.95
三、本期增减变动 金额(减少以“-” 号填列)	26,672,000.00				-25,310,511.29				10,517,466.42		68,911,655.66		80,790,610.79		80,790,610.79
(一)综合收益总 额											106,101,122.08		106,101,122.08		106,101,122.08

(二)所有者投入和减少资本				1,361,488.71							1,361,488.71		1,361,488.71
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额				1,361,488.71							1,361,488.71		1,361,488.71
4. 其他													
(三)利润分配							10,517,466.42	-37,189,466.42			-26,672,000.00		-26,672,000.00
1. 提取盈余公积							10,517,466.42	-10,517,466.42					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配								-26,672,000.00			-26,672,000.00		-26,672,000.00
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	26,672,000.00			-26,672,000.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	26,672,000.00			-26,672,000.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													

4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益															
5. 其他综合收益 结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	160,032,000.00				249,304,418.87				35,192,078.26		279,882,883.61		724,411,380.74		724,411,380.74

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者 权益 合 计	
	股本	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余 额	100,020,000.00				28,162,991.35				16,958,500.78		139,761,062.63		284,902,554.76		284,902,554.76
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	100,020,000.00			28,162,991.35				16,958,500.78		139,761,062.63		284,902,554.76		284,902,554.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	33,340,000.00			246,451,938.81				7,716,111.06		71,210,165.32		358,718,215.19		358,718,215.19
（一）综合收益总额										78,926,276.38		78,926,276.38		78,926,276.38
（二）所有者投入和减少资本	33,340,000.00			246,451,938.81								279,791,938.81		279,791,938.81
1. 所有者投入的普通股	33,340,000.00			246,451,938.81								279,791,938.81		279,791,938.81
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配								7,716,111.06		-7,716,111.06				
1. 提取盈余公积								7,716,111.06		-7,716,111.06				
2. 提取一般风险														

准备															
3. 对所有者（或 股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权 益内部结转															
1. 资本公积转增 资本（或股本）															
2. 盈余公积转增 资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补 亏损															
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益															
5. 其他综合收益 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	133,360,000.00				274,614,930.16				24,674,611.84		210,971,227.95		643,620,769.95		643,620,769.95



**8、母公司所有者权益变动表**

本期金额

单位：元

项目	2021 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	133,360,000.00				267,814,930.16				24,674,611.84	212,069,506.62		637,919,048.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	133,360,000.00				267,814,930.16				24,674,611.84	212,069,506.62		637,919,048.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	26,672,000.00				-25,310,511.29				10,517,466.42	67,985,197.73		79,864,152.86
（一）综合收益总额										105,174,664.15		105,174,664.15
（二）所有者投入和减少资本					1,361,488.71							1,361,488.71
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,361,488.71							1,361,488.71
4. 其他												
(三) 利润分配									10,517,466.42	-37,189,466.42		-26,672,000.00
1. 提取盈余公积									10,517,466.42	-10,517,466.42		
2. 对所有者（或股东）的分配										-26,672,000.00		-26,672,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	26,672,000.00				-26,672,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	26,672,000.00				-26,672,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期期末余额	160,032,000.00				242,504,418.87				35,192,078.26	280,054,704.35		717,783,201.48

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,020,000.00				21,362,991.35				16,958,500.78	142,624,507.12		280,965,999.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,020,000.00				21,362,991.35				16,958,500.78	142,624,507.12		280,965,999.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	33,340,000.00				246,451,938.81				7,716,111.06	69,444,999.50		356,953,049.37
（一）综合收益总额										77,161,110.56		77,161,110.56
（二）所有者投入和减少资本	33,340,000.00				246,451,938.81							279,791,938.81
1. 所有者投入的普通股	33,340,000.00				246,451,938.81							279,791,938.81

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									7,716,111.06	-7,716,111.06		
1. 提取盈余公积									7,716,111.06	-7,716,111.06		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												

宁波迦南智能电气股份有限公司 2021 年年度报告全文

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	133,360,000.00				267,814,930.16				24,674,611.84	212,069,506.62		637,919,048.62

### 三、公司基本情况

宁波迦南智能电气股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系宁波迦南电子有限公司(以下简称迦南有限),经迦南有限2016年11月1日股东会决议同意,迦南有限以2016年8月31日为基准日,采用整体变更方式设立本公司。本公司于2016年11月18日在宁波市市场监督管理局登记注册,取得统一社会信用代码为913302827133274413的营业执照。公司注册地:慈溪市古塘街道科技路711号。法定代表人:章国耀。公司现有注册资本为人民币160,032,000元,总股本为160,032,000股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份A股90,018,000股;无限售条件的流通股份A股70,014,000股。公司股票于2020年9月1日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略与投资委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设管理中心、技术中心、营运中心、营销中心、财务部、质量部及审计部等主要职能部门。

本公司属仪器仪表制造业中的电工仪器仪表行业。经营范围为:电能表、电能计量箱、公用事业抄表系统与管理终端、配网自动化设备、电力通信设备、低压电气设备、电子标签及电子标签阅读器、逆变电源、交直流电源、储能电源设备、电动汽车充电桩的研发、设计、制造、销售及技术咨询服务;嵌入式软件、计算机应用软件的研发、销售与技术咨询服务;太阳能发电工程设计、施工;电能表检测与校准技术服务;节能技术推广服务;信息系统集成服务;工业自动化系统集成;仪表配件、塑料制品、电器配件制造;变压器、高低压柜、配电开关控制设备批发、零售;自营和代理货物和技术的进出口,但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外;承装(修、试)电力设施。主要产品为智能电表、用电信息采集终端、电能计量箱等。

本财务报表及财务报表附注已于2022年4月25日经公司第二届董事会第十六次会议批准对外报出。

本公司2021年度纳入合并范围的子公司共2家,详见本附注八“在其他主体中的权益”。与上年度相比,本公司本年度合并范围未发生变更情况。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

#### 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

### 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:

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收账款坏账准备的确认和计提、固定资产折旧的计提、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注五（12）应收账款、（19）固定资产、（29）收入等相关说明。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

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

## 4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，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。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

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

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起12个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起12个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

### 3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

### 2. 合并报表的编制方法

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定、计量和列报要求，按照统一



的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中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和综合收益总额项下单独列示。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。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均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. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司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原有子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五（18）“长期股权投资”或本附注五（9）“金融工具”。

### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持

续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### 2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

## 9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

#### (1)金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五(29)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

#### (2)金融资产的分类和后续计量

本公司根据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将金融资产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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 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，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### 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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

#### 3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述1)、2)情形外，本公司将其余所有的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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金

融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

### (3)金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

#### 1)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(含属于金融负债的衍生工具)和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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

#### 2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注五（9）2金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

#### 3)财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述1)或2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注五（9）5金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五（29）的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4)以摊余成本计量的金融负债

除上述1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

### (4)权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- 1)向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- 2)在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

3)将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

4)将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

## 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

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

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。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)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

## 3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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负债)之间的差额，计入当期损益。

## 4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五(10)。

## 5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注五（9）1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项或合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 10、公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## 11、应收票据

详见附注五（9）金融工具表述。

应收票据减值：

本公司按照本附注五（9）“金融工具”5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

## 12、应收账款

详见附注五（9）金融工具表述。

应收账款减值：

本公司按照本附注五（9）“金融工具”5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

### 13、应收款项融资

详见附注五（9）金融工具表述。

应收款项融资减值：

本公司按照本附注五（9）“金融工具”5所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收款项融资

### 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

详见附注五（9）金融工具表述。

其他应收款减值：

本公司按照本附注五（9）“金融工具”5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
其他组合	应收投标保证金、履约保证金、施工保证金及其他保证金；应收关联方款项

### 15、存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)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存货通常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存



货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，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，其中：

(1)产成品、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；

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

## 16、合同资产

1. 合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

2. 合同资产的减值

本公司按照本附注五（9）“金融工具”5所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

## 17、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注五（9）“金融工具”5所述的简化原则确定预期信用损失，对其他长期应收款按照本附注五（9）“金融工具”5所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。

## 18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

### 1. 共同控制和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。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

### 2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1)同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，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。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，

相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有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，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

### 3. 长期股权投资的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。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，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账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。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。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

#### 4. 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。

##### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，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，在终止确认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。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，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；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

## 19、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

### (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 年	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5.00%	9.50%—19.00%
运输工具	年限平均法	4 年	5.00%	23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	19.00%—31.67%

## 20、在建工程

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 21、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

## 22、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于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，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

## 2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。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	期限(年)
软件	预计受益期限	5.00
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50.00

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 23、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和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注五(10)；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

## 24、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

## 25、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

## 26、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### (1) 设定提存计划

本公司按当期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，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)或者企业年金计划。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或者年金计划缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。



职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

## 28、股份支付

### 1. 股份支付的种类

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

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

### 4. 股份支付的会计处理

### (1)以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，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。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

### (2)以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，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换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司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和相应的负债。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。

### (3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者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权益工具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，对被授予的替代权益工具进行处理。

## 5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

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

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

## 29、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司自2020年1月1日起执行财政部于2017年7月5日发布《企业会计准则第14号——收入(2017年修订)》(财会[2017]22号)(以下简称“新收入准则”)。

### 1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

### 2. 本公司收入的具体确认原则

公司按发货且客户签收，产品销售收入金额已确定，产品相关的成本能够可靠地计量时确认销售收入。

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

无。

## 30、政府补助

### 1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

### 2. 政府补助的确认时点

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

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

### 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 31、递延所得税资产/递延所得税负债

#### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期

间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

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

## 32、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五（9）“金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 33、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2018 年 12 月 7 日发布《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 修订)》(财会[2018]35 号，以下简称“新租赁准则”)，本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。	本次会计政策变更无需董事会和股东大会审议。	具体内容详见公司于 2021 年 4 月 23 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )披露的《关于会计政策变更的公告》(公告编号: 2021-019)。

新租赁准则完善了租赁的定义，本公司在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日(即2021年1月1日)前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

### (1) 本公司作为承租人

原租赁准则下，本公司根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本公司，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

新租赁准则下，本公司不再区分融资租赁与经营租赁，对所有租赁(选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外)确认使用权资产和租赁负债。

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产，并根据预付租金进行必要调整。本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

1)对将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；

2)计量租赁负债时，对具有相似特征的租赁采用同一折现率；

3)使用权资产的计量不包含初始直接费用；

4)存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

5)作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第13号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

6)对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

### (2) 本公司作为出租人

在新租赁准则下，本公司作为转租出租人应基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

### (3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	284,714,028.66	284,714,028.66	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	217,395,655.90	217,395,655.90	
衍生金融资产			
应收票据	19,659,253.45	19,659,253.45	
应收账款	209,727,970.47	209,727,970.47	
应收款项融资	949,237.66	949,237.66	
预付款项	41,304,919.48	41,304,919.48	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	10,163,147.93	10,163,147.93	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	67,651,821.90	67,651,821.90	
合同资产	34,981,176.53	34,981,176.53	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,064,086.02	1,064,086.02	
流动资产合计	887,611,298.00	887,611,298.00	
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			



固定资产	22,985,690.70	22,985,690.70	
在建工程	53,630,710.92	53,630,710.92	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,773,100.90	2,773,100.90
无形资产	26,362,011.56	26,362,011.56	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,040,000.00	2,040,000.00	
递延所得税资产	3,772,186.45		
其他非流动资产			
非流动资产合计	108,790,599.63	111,563,700.53	2,773,100.90
资产总计	996,401,897.63	999,174,998.53	2,773,100.90
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	196,164,096.00	196,164,096.00	
应付账款	133,682,735.80	133,682,735.80	
预收款项			
合同负债	284,943.26	284,943.26	
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	9,766,342.88	9,766,342.88	
应交税费	5,559,886.02	5,559,886.02	
其他应付款	5,006,870.58	5,006,870.58	
其中：应付利息			
应付股利			
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		882,825.68	882,825.68
其他流动负债			
流动负债合计	350,464,874.54	351,347,700.22	882,825.68
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		1,890,275.22	1,890,275.22
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,091,904.75	2,091,904.75	
递延所得税负债	224,348.39		
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,316,253.14	4,206,528.36	1,890,275.22
负债合计	352,781,127.68	355,554,228.58	2,773,100.90
所有者权益：			
股本	133,360,000.00	133,360,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	274,614,930.16	274,614,930.16	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	24,674,611.84	24,674,611.84	
一般风险准备			
未分配利润	210,971,227.95	210,971,227.95	
归属于母公司所有者权益	643,620,769.95	643,620,770.00	

合计			
少数股东权益			
所有者权益合计	643,620,769.95	643,620,769.95	
负债和所有者权益总计	996,401,897.63	999,174,998.53	2,773,100.90

调整情况说明

除对本表列示的合并资产负债表项目进行调整外，首次执行新租赁准则未对其他合并资产负债表项目的首次执行当年年初账面价值产生影响。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	283,824,638.58	283,824,638.58	
交易性金融资产	217,395,655.90	217,395,655.90	
衍生金融资产			
应收票据	19,659,253.45	19,659,253.45	
应收账款	209,379,443.32	209,379,443.32	
应收款项融资	949,237.66	949,237.66	
预付款项	41,304,919.48	41,304,919.48	
其他应收款	13,123,347.93	13,123,347.93	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	64,487,717.95	64,487,717.95	
合同资产	34,981,176.53	34,981,176.53	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	533,286.00	533,286.00	
流动资产合计	885,638,676.80	885,638,676.80	
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			
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	20,776,173.09	20,776,173.09	
在建工程	53,630,710.92	53,630,710.92	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,773,100.90	2,773,100.90
无形资产	26,283,250.52	26,283,250.52	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	3,753,149.71	3,753,149.71	
其他非流动资产			
非流动资产合计	104,443,284.24	107,216,385.14	
资产总计	990,081,961.04	992,855,061.94	2,773,100.90
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	196,164,096.00	196,164,096.00	
应付账款	134,028,276.08	134,028,276.08	
预收款项			
合同负债	284,943.26	284,943.26	
应付职工薪酬	8,961,373.13	8,961,373.13	
应交税费	5,401,100.23	5,401,100.23	
其他应付款	5,006,870.58	5,006,870.58	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债		882,825.68	882,825.68
其他流动负债			
流动负债合计	349,846,659.28	350,729,484.96	882,825.68
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		1,890,275.22	1,890,275.22
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,091,904.75	2,091,904.75	
递延所得税负债	224,348.39	224,348.39	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,316,253.14	4,206,528.36	1,890,275.22
负债合计	352,162,912.42	354,936,013.32	2,773,100.90
所有者权益：			
股本	133,360,000.00	133,360,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	267,814,930.16	267,814,930.16	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	24,674,611.84	24,674,611.84	
未分配利润	212,069,506.62	212,069,506.62	
所有者权益合计	637,919,048.62	637,919,048.62	
负债和所有者权益总计	990,081,961.04	992,855,061.94	2,773,100.90

调整情况说明

除对本表列示的合并资产负债表项目进行调整外，首次执行新租赁准则未对其他母公司资产负债表项目的首次执行当年年初账面价值产生影响。

**(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 3%、6%、13% 等税率计缴
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	20%、16.50%、15%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴;从租计征的,按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
本公司	15%
Ningbo Jianan Electronics Co.,Limited (香港迦南)	16.50%
宁波中锐	20%

### 2、税收优惠

1、根据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2008]362号)文件,公司于2012年被认定为高新技术企业,有效期三年。根据国科发火[2015]262号文件及国科发火[2016]32号文件,公司分别于2015年、2018年、2021年通过高新复审,有效期各三年。故公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

2、根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13号)文件,2019年1月1日至2021年12月31日,从事国家非限制和禁止行业,且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5,000万元等三个条件的小型微利企业,对年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财税[2021]1第12号)文件,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按12.5%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。故子公司宁波中锐2021年度企业所得税按20%税率计缴。

## 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	5,261.77	1,692.58
银行存款	198,303,995.42	235,015,858.80
其他货币资金	29,951,462.48	49,696,477.28
合计	228,260,719.67	284,714,028.66
其中：存放在境外的款项总额	0.00	482.07
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	29,951,462.48	49,696,477.28

其他说明

截至2021年12月31日，使用受到限制货币资金金额为29,951,462.48元，分别为银行承兑汇票保证金21,171,221.04元，履约保函保证金8,480,941.41元及资产池保证金299,300.03元。

截至2020年12月31日，使用受到限制的货币资金金额为49,696,477.28元，分别为银行承兑汇票保证金40,263,736.33元、履约保函保证金8,822,306.72元、投标保函保证金314,000.00元及资产池保证金296,434.23元。

## 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	160,534,979.12	217,395,655.90
其中：		
理财产品	160,534,979.12	217,395,655.90
其中：		
合计	160,534,979.12	217,395,655.90

其他说明：

大额理财产品说明

单位：元

项目	购入日期	期末金额	到期日期
中国银行挂钩型结构性存款	2021/10/15	50,000,000.00	2022/1/17
中国银行挂钩型结构性存款	2021/11/5	30,000,000.00	2022/2/8
券商理财产品	2021/12/22	30,000,000.00	2022/6/21
券商理财产品	2021/12/30	30,000,000.00	2022/3/29
券商理财产品	2021/12/30	20,000,000.00	2022/6/21
<b>合计</b>	-	<b>160,000,000.00</b>	-

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	8,233,754.05	5,860,503.45
商业承兑票据	853,381.35	13,798,750.00
合计	9,087,135.40	19,659,253.45

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	9,565,405.69	100.00%	478,270.29	5.00%	9,087,135.40	20,693,951.00	100.00%	1,034,697.55	5.00%	19,659,253.45
其中：										
银行承兑汇票	8,667,109.54	90.61%	433,355.49	5.00%	8,233,754.05	6,168,951.00	29.81%	308,447.55	5.00%	5,860,503.45
商业承兑汇票	898,296.15	9.39%	44,914.80	5.00%	853,381.35	14,525,000.00	70.19%	726,250.00	5.00%	13,798,750.00
合计	9,565,405.69	100.00%	478,270.29	5.00%	9,087,135.40	20,693,951.00	100.00%	1,034,697.55	5.00%	19,659,253.45

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：478,270.29 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	8,667,109.54	433,355.49	5.00%
商业承兑汇票	898,296.15	44,914.80	5.00%
合计	9,565,405.69	478,270.29	--

确定该组合依据的说明：



本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

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	
按组合计提坏账准备	1,034,697.55		556,427.26			478,270.29
合计	1,034,697.55		556,427.26			478,270.29

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
银行承兑票据	4,000,000.00
商业承兑票据	16,970,061.75
合计	20,970,061.75

## (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

银行承兑票据		5,714,553.54
合计		5,714,553.54

(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
商业承兑票据	200,000.00
合计	200,000.00

其他说明

4、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	200,000.00	0.06%	200,000.00	100.00%		200,000.00	0.09%	200,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	308,970,446.72	99.94%	20,197,810.14	6.54%	288,772,636.58	223,705,958.03	99.91%	13,977,987.56	6.25%	209,727,970.47
其中：										
账龄组合	308,970,446.72	99.94%	20,197,810.14	6.54%	288,772,636.58	223,705,958.03	99.91%	13,977,987.56	6.25%	209,727,970.47
合计	309,170,446.72	100.00%	20,397,810.14	6.60%	288,772,636.58	223,905,958.03	100.00%	14,177,987.56	6.33%	209,727,970.47

按单项计提坏账准备：200,000.00 元

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
国网重庆市电力公司	200,000.00	200,000.00	100.00%	客户以出票人为宁夏

				灵武宝塔大古储运有 限公司的票据支付货 款，因出票方无力承 兑，转回应收账款并 单项计提。
合计	200,000.00	200,000.00	--	--

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：20,197,810.14 元

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	275,114,422.35	13,755,721.12	5.00%
1-2 年	26,171,612.53	2,617,161.25	10.00%
2-3 年	2,525,287.09	757,586.13	30.00%
3-4 年	3,903,921.15	1,951,960.58	50.00%
4-5 年	699,112.70	559,290.16	80.00%
5 年以上	556,090.90	556,090.90	100.00%
合计	308,970,446.72	20,197,810.14	--

确定该组合依据的说明：

本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	275,114,422.35
1 至 2 年	26,171,612.53
2 至 3 年	2,525,287.09
3 年以上	5,359,124.75
3 至 4 年	4,103,921.15
4 至 5 年	699,112.70
5 年以上	556,090.90
合计	309,170,446.72

## （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	200,000.00					200,000.00
按组合计提坏账准备	13,977,987.56	6,219,822.58				20,197,810.14
合计	14,177,987.56	6,219,822.58				20,397,810.14

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）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	87,411,006.32	28.27%	4,370,550.31
第二名	27,193,315.16	8.80%	1,359,665.76
第三名	19,026,936.68	6.15%	1,188,372.27
第四名	15,444,795.38	5.00%	772,239.77
第五名	13,916,222.10	4.50%	695,811.11
合计	162,992,275.64	52.72%	

## 5、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	21,470,061.75	949,237.66
合计	21,470,061.75	949,237.66

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

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	949,237.66	20,520,824.09	-	21,470,061.75
合计	949,237.66	20,520,824.09	-	21,470,061.75

续上表：

项目	期初成本	期末成本	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
银行承兑汇票	949,237.66	21,470,061.75	-	-
合计	949,237.66	21,470,061.75	-	-

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：

期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	46,212,845.96	-
合计	46,212,845.96	-

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,456,851.72	11.45%	41,304,919.48	100.00%
1 至 2 年	26,723,875.40	88.55%		
合计	30,180,727.12	--	41,304,919.48	--

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：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末数	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	未结算原因
第一名	26,723,875.40	1-2年	88.54	合同未执行完毕
第二名	1,015,918.74	1年以内	3.37	合同未执行完毕
第三名	730,470.19	1年以内	2.42	合同未执行完毕
第四名	605,504.59	1年以内	2.01	合同未执行完毕
第五名	258,000.00	1年以内	0.85	合同未执行完毕
小计	29,333,768.92	-	97.19	-

其他说明:

期末未发现预付款项存在明显减值迹象, 故未计提减值准备。

7、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,473,588.94	10,163,147.93
合计	8,473,588.94	10,163,147.93

(1) 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
保证金	8,410,608.10	9,694,064.24
备用金	8,482.00	452,498.90
其他	58,708.36	43,168.14
合计	8,477,798.46	10,189,731.28

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	26,583.35			26,583.35
2021 年 1 月 1 日余额	—	—	—	—

在本期				
本期转回	22,373.83			22,373.83
2021 年 12 月 31 日余额	4,209.52			4,209.52

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,844,382.46
1 至 2 年	229,416.00
2 至 3 年	1,000.00
3 年以上	2,403,000.00
4 至 5 年	2,403,000.00
合计	8,477,798.46

### 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	
按组合计提坏账准备	26,583.35		22,373.83			4,209.52
合计	26,583.35		22,373.83			4,209.52

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) 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
慈溪市新兴建设投资有限公司	保证金	2,400,000.00	4-5 年	28.31%	
国网物资有限公司	保证金	1,900,000.00	1 年以内	22.41%	

南方电网物资有限公司	保证金	1,600,000.00	1 年以内	18.87%	
国网浙江浙电招标咨询有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内	5.90%	
国网辽宁省电力有限公司物资分公司	保证金	136,000.00	1 年以内	1.61%	
合计	--	6,536,000.00	--	77.10%	

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	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	46,954,199.44	1,785,830.28	45,168,369.16	53,628,653.91	995,101.35	52,633,552.56
在产品	1,644,999.97		1,644,999.97	22,398.73		22,398.73
库存商品	11,008,339.17	2,032,042.35	8,976,296.82	15,734,210.70	1,772,158.54	13,962,052.16
发出商品	159,706.42		159,706.42			
委托加工物资	3,818,668.95		3,818,668.95	1,033,818.45		1,033,818.45
合计	63,585,913.95	3,817,872.63	59,768,041.32	70,419,081.79	2,767,259.89	67,651,821.90

### (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	995,101.35	852,165.81		61,436.88		1,785,830.28
库存商品	1,772,158.54	265,719.58		5,835.77		2,032,042.35
合计	2,767,259.89	1,117,885.39		67,272.65		3,817,872.63

确定可变现净值的具体依据：

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额，其中原材料的可变现净值为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；库存商品的可变现净值为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。

## 9、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
产品销售质保金	37,312,505.30	4,406,924.23	32,905,581.07	40,064,420.39	5,083,243.86	34,981,176.53
合计	37,312,505.30	4,406,924.23	32,905,581.07	40,064,420.39	5,083,243.86	34,981,176.53

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

(1)按预期信用损失一般方法计提减值准备

减值准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
2021年1月1日余额	5,083,243.86	-	-	5,083,243.86
本期计提	-676,319.63	-	-	-676,319.63
2021年12月31日余额	4,406,924.23	-	-	4,406,924.23

(2)本期减值准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据

用以确定本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的依据、输入值、假设等信息详见附注九(二)信用风险。

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：

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	2,864,205.51	1,064,086.02
待抵扣及认证增值税进项税	60,466.14	
合计	2,924,671.65	1,064,086.02

其他说明：

## 11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	25,728,152.45	22,985,690.70
合计	25,728,152.45	22,985,690.70

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	19,292,513.43	20,409,924.00	3,738,282.42	3,010,914.37	46,451,634.22
2.本期增加金额		6,247,341.57		133,025.77	6,380,367.34
(1) 购置		6,247,341.57		133,025.77	6,380,367.34
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额				158,160.00	158,160.00
(1) 处置或报废				158,160.00	158,160.00
4.期末余额	19,292,513.43	26,657,265.57	3,738,282.42	2,985,780.14	52,673,841.56
二、累计折旧					
1.期初余额	8,568,186.64	9,350,368.48	2,895,731.24	2,651,657.16	23,465,943.52
2.本期增加金额	959,826.96	2,080,909.97	451,286.97	137,973.81	3,629,997.71
(1) 计提	959,826.96	2,080,909.97	451,286.97	137,973.81	3,629,997.71
3.本期减少金额				150,252.12	150,252.12
(1) 处置或报废				150,252.12	150,252.12
4.期末余额	9,528,013.60	11,431,278.45	3,347,018.21	2,639,378.85	26,945,689.11
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					

3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	9,764,499.83	15,225,987.12	391,264.21	346,401.29	25,728,152.45
2.期初账面价值	10,724,326.79	11,059,555.52	842,551.18	359,257.21	22,985,690.70

## (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) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 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

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

(1) 期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值9,444,905.59元。

(2) 固定资产减值准备计提原因和依据说明

期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 期末无融资租赁租入的固定资产。

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产。

期末用于借款抵押的固定资产，详见本财务报表附注七（48）之说明。

## 12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	115,775,505.57	53,630,710.92
合计	115,775,505.57	53,630,710.92

### (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
年产 350 万台智能电能表及信息采集终端建设项目	115,775,505.57		115,775,505.57	53,630,710.92		53,630,710.92
合计	115,775,505.57		115,775,505.57	53,630,710.92		53,630,710.92

### (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
年产 350 万台智能电能表及信息采集终端建设项目	220,218,300.00	53,630,710.92	62,144,794.65			115,775,505.57	52.57%	52.57%				募股资金
合计	220,218,300.00	53,630,710.92	62,144,794.65			115,775,505.57	--	--				--

	00	2	5			57					
--	----	---	---	--	--	----	--	--	--	--	--

(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

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

13、使用权资产

单位：元

项目	待摊房租租金	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	2,773,100.90	2,773,100.90
2.本期增加金额	2,279,487.04	2,279,487.04
3.本期减少金额		
4.期末余额	5,052,587.94	5,052,587.94
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	1,299,355.18	1,299,355.18
(1) 计提	1,299,355.18	1,299,355.18
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	1,299,355.18	1,299,355.18
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	3,753,232.76	3,753,232.76
2.期初账面价值	2,773,100.90	2,773,100.90

其他说明：

## 14、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	29,371,432.70			394,568.51	29,766,001.21
2.本期增加 金额					
(1) 购置					
(2) 内部 研发					
(3) 企业 合并增加					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	29,371,432.70			394,568.51	29,766,001.21
二、累计摊销					
1.期初余额	3,148,471.75			255,517.90	3,403,989.65
2.本期增加 金额	587,428.68			63,796.20	651,224.88
(1) 计提	587,428.68			63,796.20	651,224.88
3.本期减少					

金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,735,900.43			319,314.10	4,055,214.53
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计提					
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值	25,635,532.27			75,254.41	25,710,786.68
2.期初账面 价值	26,222,960.95			139,050.61	26,362,011.56

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：

期末用于抵押或担保的无形资产，详见本财务报表附注七（48）之说明。

## 15、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
待摊房租租金	2,040,000.00		1,020,000.00	1,020,000.00	
合计	2,040,000.00		1,020,000.00	1,020,000.00	

其他说明

其他减少金额1,020,000.00元系改列至其他流动资产列示。

## 16、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	29,105,086.81	4,339,967.59	23,089,772.21	3,447,397.94
内部交易未实现利润	290,975.78	43,646.37	73,352.00	11,002.80
政府补助	1,292,308.31	193,846.25	2,091,904.75	313,785.71
使用权资产折旧计提	276,137.24	41,420.59		
尚未解锁股权激励摊销	1,361,488.71	204,223.31		
合计	32,325,996.85	4,823,104.11	25,255,028.96	3,772,186.45

### (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
计入当期损益的公允价值变动	534,979.12	80,246.87	1,495,655.90	224,348.39
合计	534,979.12	80,246.87	1,495,655.90	224,348.39

### (3) 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

### (4) 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：

## 17、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
预付设备款	13,928,110.91		13,928,110.91			
合计	13,928,110.91		13,928,110.91			

其他说明：

## 18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	85,011,785.63	143,614,096.00
银行承兑汇票		52,550,000.00
合计	85,011,785.63	196,164,096.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 19、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	183,639,037.11	128,093,050.83
1-2 年	898,414.08	4,568,662.99
2-3 年	19,880.47	1,430.00
3-4 年	1,430.00	816,666.66
4-5 年	816,666.66	2,925.32
5 年以上	202,925.32	200,000.00
合计	185,578,353.64	133,682,735.80

### (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：

## 20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未结算的销售商品款	5,587,744.18	284,943.26
合计	5,587,744.18	284,943.26

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
未结算的销售商品款	5,302,800.92	主要系外贸销售订单客户预付款增加所致。
合计	5,302,800.92	——

## 21、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	9,766,342.88	48,848,152.73	45,726,860.64	12,887,634.97
二、离职后福利-设定提存计划		1,514,927.76	1,382,108.50	132,819.26
合计	9,766,342.88	50,363,080.49	47,108,969.14	13,020,454.23

### (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	9,575,115.89	43,376,168.01	40,363,341.64	12,587,942.26
2、职工福利费		2,415,389.18	2,415,389.18	
3、社会保险费	20,483.20	962,264.90	897,828.94	84,919.16
其中：医疗保险费	20,483.20	904,488.63	845,120.38	79,851.45
工伤保险费		57,121.67	52,113.76	5,007.91
生育保险费		654.60	594.80	59.80

4、住房公积金		1,237,875.00	1,237,875.00	
5、工会经费和职工教育经费	170,743.79	856,455.64	812,425.88	214,773.55
合计	9,766,342.88	48,848,152.73	45,726,860.64	12,887,634.97

### (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		1,462,708.02	1,334,460.58	128,247.44
2、失业保险费		52,219.74	47,647.92	4,571.82
合计		1,514,927.76	1,382,108.50	132,819.26

其他说明：

## 22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,379,393.92	2,667,732.35
企业所得税	5,395,049.48	2,004,948.85
个人所得税	53,291.90	49,697.22
城市维护建设税	27,236.68	106,942.90
教育费附加	16,342.01	64,165.74
地方教育费附加	10,894.67	42,777.16
土地使用税	401,058.00	401,058.00
房产税	129,397.69	129,397.80
印花税	25,772.00	93,166.00
其他	33,348.00	
合计	10,471,784.35	5,559,886.02

其他说明：

## 23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,748,607.15	5,006,870.58

合计	2,748,607.15	5,006,870.58
----	--------------	--------------

### (1) 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
押金保证金	2,600,282.00	4,957,250.00
其他	148,325.15	49,620.58
合计	2,748,607.15	5,006,870.58

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

期末无账龄超过1年的大额其他应付款。

## 24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,834,893.22	882,825.68
合计	1,834,893.22	882,825.68

其他说明：

## 25、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	2,059,476.78	1,890,275.22
合计	2,059,476.78	1,890,275.22

其他说明

## 26、递延收益

单位：元

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

政府补助	2,091,904.75		799,596.44	1,292,308.31	收到与资产相关的政府补助，按照资产的折旧进度进行摊销
合计	2,091,904.75		799,596.44	1,292,308.31	--

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
2020 宁波市工业物联网试点项目奖励	1,136,000.00			284,000.00			852,000.00	与资产相关
慈溪市工业科技计划项目	167,790.83			111,860.40			55,930.43	与资产相关
“基于多通信模式的四表集抄实时系统研发及产业化”项目	788,113.92			403,736.04			384,377.88	与资产相关
小计	2,091,904.75			799,596.44			1,292,308.31	

其他说明：

涉及政府补助的项目的具体情况分摊方法详见附注七（50）“政府补助”之说明。

## 27、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	133,360,000.00			26,672,000.00		26,672,000.00	160,032,000.00

其他说明：

根据公司股东大会决议、公司申请增加注册资本26,672,000.00元，由资本公积转增股本，转增基准日期为2021年6月16日，变更后的注册资本为人民币160,032,000.00元。

上述注册资本变动业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于2021年7月27日出具了中汇会验[2021]5768号《验资报告》。

## 28、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）	272,495,930.16		26,672,000.00	245,823,930.16
其他资本公积	2,119,000.00	1,361,488.71		3,480,488.71
合计	274,614,930.16	1,361,488.71	26,672,000.00	249,304,418.87

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1)股本溢价变动系本期资本公积转增股本，详见本附注七（27）之说明。

(2)其他资本公积系本期公司2021年12月8日向激励对象授予第二类限制性股票245万股，本期确认股份支付1,361,488.71元。

## 29、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	24,674,611.84	10,517,466.42		35,192,078.26
合计	24,674,611.84	10,517,466.42		35,192,078.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程的规定，按母公司税后净利润的10%计提法定盈余公积10,517,466.42元。

## 30、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	210,971,227.95	139,761,062.63
调整后期初未分配利润	210,971,227.95	139,761,062.63
加：本期归属于母公司所有者的净利润	106,101,122.08	78,926,276.38
减：提取法定盈余公积	10,517,466.42	7,716,111.06
转作股本的普通股股利	26,672,000.00	
期末未分配利润	279,882,883.61	210,971,227.95

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 31、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	666,143,259.35	474,260,478.92	506,058,236.58	377,610,637.94
其他业务	2,813,555.34	772,892.12	1,770,625.99	479,798.62
合计	668,956,814.69	475,033,371.04	507,828,862.57	378,090,436.56

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

与履约义务相关的信息：

对于商品销售类业务，公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。

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 604,027,680.74 元，其中，505,770,559.65 元预计将于 2022 年度确认收入，87,595,069.15 元预计将于 2023 年度确认收入，6,420,920.58 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明

### 32、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,144,097.60	663,161.21
教育费附加	686,458.56	397,896.74
房产税	129,397.58	129,397.80
土地使用税	401,058.00	401,058.00
车船使用税	6,963.28	6,853.28
印花税	149,266.10	186,632.10
地方教育费附加	457,639.01	265,264.48
合计	2,974,880.13	2,050,263.61

其他说明：

[注]计缴标准详见本附注六“税项”之说明。

### 33、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,540,158.58	5,095,745.96
招标费及中标服务费	12,238,041.66	4,827,897.49
售后维护费用	2,021,074.45	933,042.71
差旅费	1,698,097.32	1,122,847.40
业务招待费	5,980,697.91	2,364,832.29
房租费	293,088.77	263,542.68
办公费	243,501.78	575,374.39
折旧摊销	234,733.73	4,213.46
其他	249,449.02	471,659.38
合计	29,498,843.22	15,659,155.76

其他说明：

### 34、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,809,246.38	8,327,513.38
专业服务费	2,236,110.36	944,896.20
业务招待费	4,334,514.89	3,856,817.80
股份支付	1,361,488.71	
差旅费	530,855.54	844,409.69
办公费	1,200,097.76	2,968,128.62
折旧摊销	902,183.75	1,087,340.18
其他	529,347.63	545,915.35
合计	20,903,845.02	18,575,021.22

其他说明：

### 35、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,005,781.94	11,917,775.38



直接材料及检测费	6,147,217.26	4,110,891.52
房租费	525,530.73	1,257,447.71
折旧与摊销	1,860,992.60	740,073.54
其他费用	1,787,734.78	1,115,113.66
合计	25,327,257.31	19,141,301.81

其他说明：

### 36、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	179,872.70	
其中：租赁负债利息费用	179,872.70	
减：利息收入	4,719,451.16	5,043,606.07
手续费支出	194,500.32	148,157.25
合计	-4,345,078.14	-4,895,448.82

其他说明：

### 37、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	803,080.39	2,221,041.00
政府补助	799,596.44	749,477.45
个税返还	12,921.39	17,669.85
合计	1,615,598.22	2,988,188.30

### 38、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,889,903.30	636,534.14
合计	7,889,903.30	636,534.14

其他说明：

### 39、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-960,676.78	1,495,655.90
合计	-960,676.78	1,495,655.90

其他说明：

### 40、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	22,373.83	-18,823.39
应收票据坏账损失	556,427.26	-446,625.36
应收账款坏账损失	-6,219,822.58	-2,532,439.25
合计	-5,641,021.49	-2,997,888.00

其他说明：

### 41、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	-1,117,885.39	-308,687.16
十二、合同资产减值损失	676,319.63	1,084,209.57
合计	-441,565.76	775,522.41

其他说明：

### 42、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
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益		-16,531.25
其中：固定资产		-16,531.25

### 43、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		9,230,000.00	
其他	22,531.27	68,684.20	22,531.27
合计	22,531.27	9,298,684.20	22,531.27

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
上市企业 扶助	慈溪市人 民政府	补助	奖励上市 而给予的 政府补助	否	否		9,230,000.00	与收益相关

其他说明：

### 44、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	202,000.00	344,871.29	202,000.00
赔偿金	3,500.00	4,394.40	3,500.00
其他	15,070.85		15,070.85
合计	220,570.85	349,265.69	220,570.85

其他说明：

### 45、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	16,921,791.12	12,368,267.28
递延所得税费用	-1,195,019.18	-255,511.22
合计	15,726,771.94	12,112,756.06

## (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	121,827,894.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,274,184.10
子公司适用不同税率的影响	-134,000.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,007,501.58
研发费用加计扣除	-3,420,912.99
所得税费用	15,726,771.94

其他说明

## 46、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
收回银行承兑汇票保证金	71,234,432.19	
收到利息收入	4,719,451.16	5,043,606.07
收到政府补助	803,080.39	13,271,041.00
收回银行保函保证金	714,000.00	2,488,685.61
收到赔偿收入及其他	35,452.66	260,206.04
合计	77,506,416.40	21,063,538.72

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
支付期间费用	26,541,268.27	25,702,113.33
支付银行承兑汇票保证金	48,883,055.71	
支付银行保函保证金	3,492,632.94	2,413,858.55
合计	78,916,956.92	28,115,971.88

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
收到施工履约保证金		4,944,000.00
合计		4,944,000.00

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
支付施工履约保证金	4,944,000.00	
合计	4,944,000.00	

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
收回银行承兑汇票保证金		75,943,112.33
合计		75,943,112.33

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
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	1,203,090.64	
存入银行承兑汇票保证金		70,930,336.27
支付发行上市费用		43,030,149.22
合计	1,203,090.64	113,960,485.49

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

#### 47、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	106,101,122.08	78,926,276.38
加：资产减值准备	6,082,587.25	2,222,365.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,629,997.71	3,435,636.08
使用权资产折旧	1,299,355.18	
无形资产摊销	651,224.88	651,224.90
长期待摊费用摊销	1,020,000.00	1,020,000.00
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）		16,531.25
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	7,907.88	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	960,676.78	-1,495,655.90
财务费用（收益以“－”号填列）	179,872.70	
投资损失（收益以“－”号填列）	-7,889,903.30	-636,534.14
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,050,917.66	-479,859.61
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-144,101.52	224,348.39
存货的减少（增加以“－”号填列）	6,765,895.19	-26,704,775.90
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-61,184,298.03	-37,736,217.30
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-48,227,942.52	676,475.00
其他	2,161,085.15	1,070,522.55
经营活动产生的现金流量净额	10,362,561.77	21,190,337.29

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
租赁形成的使用权资产	2,279,487.04	
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	198,309,257.19	235,017,551.38
减：现金的期初余额	235,017,551.38	182,587,814.48
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-36,708,294.19	52,429,736.90

## (2) 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	198,309,257.19	235,017,551.38
其中：库存现金	5,261.77	1,692.58
可随时用于支付的银行存款	198,303,995.42	235,015,858.80
三、期末现金及现金等价物余额	198,309,257.19	235,017,551.38

其他说明：

2021年度现金流量表中现金期末数为198,309,257.19元，2021年12月31日资产负债表中货币资金期末数为228,260,719.67元，差额29,951,462.48元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金21,171,221.04元，履约保函保证金8,480,941.41元及资产池保证金299,300.03元。

2020年度现金流量表中现金期末数为235,017,551.38元，2020年12月31日资产负债表中货币资金期末数为284,714,028.66元，差额49,696,477.28元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金40,263,736.33元，履约保函保证金8,822,306.72元，投标保函保证金314,000.00元及资产池保证金296,434.23元。

## 48、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	29,951,462.48	票据保证金、履约保函保证金等
应收票据	20,970,061.75	票据保证金
固定资产	7,098,643.61	房屋建筑物用于抵押

无形资产	25,635,532.27	土地使用权用于抵押
合计	83,655,700.11	--

其他说明：

(1) 截至2021年12月31日，公司部分固定资产、土地使用权及货币资金用于银行承兑抵押情况(单位：万元)

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	票据承兑汇总金额	票据起始日	票据到期日	保证担保人
本公司	中国农业银行	房屋建筑物和土地使用权、货币资金	1,300.44	1,218.10	分布在2021年7月-12月	分布在2022年1月-6月	章恩友、章国耀、耀创电子
本公司	中国银行	土地使用权	2,338.41	-	-	-	章国耀
本公司	浙商银行	货币资金	1,731.75	5,772.51	分布在2021年7月-12月	分布在2022年1月-6月	章国耀
本公司	宁波银行	货币资金	19.94	79.75	分布在2021年7月-12月	分布在2022年1月-6月	章恩友、章国耀
合计	-	-	5,390.54	7,070.36	-	-	-

[注1]抵押物账面净值的说明：中国农业银行票据承兑金额抵押物账面净值为1,300.44万元，分别为房屋建筑物和土地使用权抵押935.01万元，货币资金质押365.43万元。

[注2]应付票据担保金额敞口部分：由与银行签订的最高保证额合同担保，保证担保人为公司实控人章国耀。

(2) 截至2021年12月31日，公司部分货币资金、固定资产及土地使用权用于履约保函保证金质押、抵押情况(单位：万元)

被担保单位	质押/抵押权人	质押/抵押物类型	质押物价值	保函金额	保函有效期起	保函有效期止	保证担保人
本公司	浙商银行	货币资金	66.18	132.36	2021年2月-10月	2024年2月-10月	章国耀
本公司	中国农业银行	[注3]	[注3]	1,516.49	分布2018年11月-2021年7月	2022年3月-2023年12月	章恩友、章国耀、耀创电子
本公司	中国银行	[注4]	[注4]	755.70	分布2019年3月-2021年12月	分布2021年6月-2024年12月	章国耀
合计	-	-	-	2,404.55	-	-	-

[注3]公司以部分固定资产及土地使用权用于履约保函抵押，用于抵押的资产账面价值为935.01万元，其中固定资产房屋建筑物709.87万元、无形资产土地使用权225.14万元，另有677.16万元其他货币资金为该部分履约保函提供质押担保。

[注4]公司以部分土地使用权用于履约保函抵押，用于抵押的资产账面价值为2,338.41万元，另有104.28万元其他货币资金为该部分履约保函提供质押担保。

(3) 截至2021年12月31日，公司应收票据用于银行承兑质押情况(单位：万元)

被担保单位	质押/抵押权人	质押/抵押物类型	质押物价值	应付票据金额	出票日期	汇票到期日	保证担保人
本公司	中国农业银行、宁波银行	应收票据	2,097.01	1,430.82	2021年9月	2023年3月	-

[注5]公司以部分应收票据用于银行承兑质押，用于抵押的应收票据票面金额为2,097.01万元，开立的应付票据为1,430.82万元。



## 49、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	--	--	4,915,775.25
其中：美元	771,017.34	6.3757	4,915,775.25
欧元			
港币			
应收账款	--	--	296,144.89
其中：美元	46,449.00	6.3757	296,144.89
欧元			
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

## 50、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
促进产业高质量发展奖励	58,000.00	其他收益	58,000.00
中小微企业吸纳高校毕业生 一次性就业补贴	9,000.00	其他收益	9,000.00

宁波市科学技术局本级付市科技奖励	150,000.00	其他收益	150,000.00
小微企业新招补贴收入	14,588.46	其他收益	14,588.46
优秀工业 App 奖励	70,000.00	其他收益	70,000.00
慈溪市智能模组奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
长河镇政府工业政策兑现补贴收入	41,280.00	其他收益	41,280.00
失业保险费返还	86.57	其他收益	86.57
慈溪鼓励软件发展奖励补助	15,000.00	其他收益	15,000.00
人社局博士后资助经费	75,000.00	其他收益	75,000.00
2021 年度慈溪市国内授权发明专利奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
2021 年度宁波市授权中国发明专利补助	6,600.00	其他收益	6,600.00
慈溪市就业管理服务中心稳岗返还	23,051.22	其他收益	23,051.22
稳岗稳就补贴	2,974.14	其他收益	2,974.14
慈溪职工失业保险基金支出收入	1,000.00	其他收益	1,000.00
2021 上半年紧缺岗位补贴	6,500.00	其他收益	6,500.00
合计	803,080.39		803,080.39

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 八、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	
宁波中锐	宁波慈溪市	慈溪市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
香港迦南	香港	香港	商贸	100.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本期不存在母公司在子公司的持股比例不同于表决权比例情况。

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：

本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

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：

本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。

## 九、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### （一）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，包括外汇风险、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。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币)依然存在外汇风险。

#### 2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司期末无借款，不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

### 3.其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

#### (二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表各项金融资产的账面价值。

#### 1.信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1) 合同付款已逾期超过30天。
- (2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。

其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

#### 2.已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

### 3.预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

(1) 违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

(2) 违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

### 4.预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如GDP增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

#### (三) 流动风险

流动风险，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。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，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位:人民币万元):

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
应付票据	8,501.18	-	-	-	8,501.18
应付账款	18,557.84	-	-	-	18,557.84
合同负债	558.77	-	-	-	558.77
其他应付款	274.86	-	-	-	274.86
租赁负债（包括一年内到期的非流动负债）	169.03	183.04	37.37	-	389.44

续上表:

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
应付票据	19,616.41	-	-	-	19,616.41
应付账款	13,368.27	-	-	-	13,368.27

合同负债	28.49	-	-	-	28.49
其他应付款	500.69	-	-	-	500.69

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

#### （四）资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2021年12月31日，本公司的资产负债率为29.81% (2020年12月31日：35.41%)。

## 十、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		160,534,979.12		160,534,979.12
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		160,534,979.12		160,534,979.12
（2）权益工具投资		160,534,979.12		160,534,979.12
（六）应收款项融资		21,470,061.75		21,470,061.75
持续以公允价值计量的资产总额		182,005,040.87		182,005,040.87
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、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

对于公司持有的理财产品、应收款项融资等，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型/同类型工具的市场报价或交易商报价。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率/可比同类产品预期回报率/到期合约相应的所报远期汇率/年末交易对方提供的权益通知书中记录的权益价值等。

### 3、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
耀创电子	慈溪市	从事电子元器件研究、开发；股权投资	3,000.00 万元	37.50%	37.50%

本企业的母公司情况的说明

慈溪市耀创电子科技有限公司成立于2016年8月16日，法定代表人：章国耀，注册资本3,000万元，公司住所为慈溪市长河镇宁丰村金小南路16号，公司经营范围为电子元器件研究、开发；股权投资。

本企业最终控制方是章国耀、章恩友。。

其他说明：

无。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

### 3、关联交易情况

#### (1) 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
章国耀	55,000,000.00	2020年03月26日	2022年12月31日	否
章国耀	60,000,000.00	2017年10月11日	2022年10月11日	否

章国耀	132,000,000.00	2018年07月01日	2023年07月01日	否
耀创电子	23,000,000.00	2019年01月15日	2022年01月14日	否
章国耀、章恩友	74,000,000.00	2019年01月18日	2022年01月17日	否
章国耀	50,000,000.00	2019年11月20日	2026年07月02日	否
章恩友	50,000,000.00	2019年11月20日	2026年07月02日	否

关联担保情况说明

截至2021年12月31日，耀创电子及章国耀、章恩友为中国农业银行股份有限公司慈溪市支行等4家银行开具的银行承兑汇票7,070.36万元、银行保函2,404.55万元提供连带责任保证，具体如下：

单位：万元

担保方	银行名称	银行承兑汇票余额	银行保函余额	合计
耀创电子、章国耀、章恩友	中国农业银行股份有限公司慈溪市支行	1,218.10	1,516.49	2,734.59
章国耀、章恩友	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	79.75		79.75
章国耀	浙商银行股份有限公司宁波慈溪支行	5,772.51	132.36	5,904.87
章国耀	中国银行股份有限公司慈溪分行		755.70	755.70
合计		7,070.36	2,404.55	9,474.91

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
报酬总额（万元）	374.27	317.73

十二、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	2,450,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用



其他说明

## 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	Black—Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	不适用
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,361,488.71
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,361,488.71

其他说明

## 3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

无。

## 十三、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### (1) 募集资金使用承诺情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意宁波迦南智能电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1647号）同意注册，公司2020年向社会公众发行人民币普通股(A股)股票33,340,000.00股，每股面值1元，每股发行价格为人民币9.73元，截至2020年8月27日，公司共募集资金总额为人民币324,398,200.00元，扣除发行费用44,606,261.19元，募集资金净额为279,791,938.81元。募集资金投向使用情况如下：

承诺投资项目	承诺投资金额（万元）	募集资金投资金额（万元）
年产350万台智能电能表及信息采集终端建设项目	22,021.83	22,021.83
研发中心建设项目	3,098.01	3,098.01
补充流动资金	2,000.00	2,000.00
合计	27,119.84	27,119.84

#### (2) 其他重大财务承诺事项

其他重大财务承诺事项详见本附注七、48之说明。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日已经背书且尚未到期的应收票据及应收款项融资余额51,927,399.50元。

### (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。

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	48,009,600.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

### 2、其他资产负债表日后事项说明

(1) 资产负债表日后，本公司新设全资子公司浙江迦辰新能源发展有限公司，注册地为浙江省慈溪市，注册资本6000万元，于2022年1月6日办妥工商登记手续。

(2) 资产负债表日后，本公司在“国家电网有限公司 2022 年新增第三批采购（营销新增批次电能表（含用电信息采集）招标采购）”（招标编号：0711-220TL01422001）项目中，公司为此项目A级单相智能电能表、B级三相智能电能表、集中器及采集器的中标人，共中3个标包，本次中标的电能表等产品总数量约177,590只，合计中标金额约为5,757.52万元（约占公司2020年度经审计主营业务收入总额的11.38%）。上述中标项目交货时间需根据各地网省公司实际合同要求确定。本次中标预计对公司2022年经营业绩有积极影响，其合同的履行不影响公司经营的独立性。

## 十五、其他重要事项

### 1、其他

#### 租赁

##### (1) 作为承租人

- 1) 各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等详见本附注五(十三)“使用权资产”之说明。
- 2) 租赁负债的利息费用

单位：元

项 目	本期数
计入财务费用的租赁负债利息	179,872.70

##### 3) 租赁的简化处理

公司对短期租赁和低价值资产租赁采用简化方法进行会计处理，报告期各期计入当期损益的租赁费用情况如下：

单位：元

项 目	2021年度
短期租赁费用	818,619.50

4) 与租赁相关的总现金流出

单位：元

项 目	本期数
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	1,203,090.64

## 十六、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	200,00 0.00	0.07%	200,00 0.00	100.00 %		200,00 0.00	0.09%	200,00 0.00	100.00 %	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	307,10 6,072.3 6	99.93 %	19,985, 020.72	6.51%	287,12 1,051.6 4	223,19 6,952.0 3	99.91%	13,817, 508.71	6.19%	209,379, 443.32
其中：										
账龄组合	307,10 6,072.3 6	99.93 %	19,985, 020.72	6.51%	287,12 1,051.6 4	223,19 6,952.0 3	99.91%	13,817, 508.71	6.19%	209,379, 443.32
合计	307,30 6,072.3 6	100.00 %	20,185, 020.72	6.57%	287,12 1,051.6 4	223,39 6,952.0 3	100.00 %	14,017, 508.71	6.27%	209,379, 443.32

按单项计提坏账准备：200,000.00 元

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
国网重庆市电力公司	200,000.00	200,000.00	100.00%	客户以开票人为宁夏灵武宝塔大古储运有

				限公司的票据支付货款，因出票方无力承兑，转回应收账款并单项计提
合计	200,000.00	200,000.00	--	--

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：19,985,020.72 元

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	273,466,087.99	13,673,304.40	5.00%
1-2 年	26,171,612.53	2,617,161.25	10.00%
2-3 年	2,434,287.09	730,286.13	30.00%
3-4 年	3,903,921.15	1,951,960.58	50.00%
4-5 年	589,276.20	471,420.96	80.00%
5 年以上	540,887.40	540,887.40	100.00%
合计	307,106,072.36	19,985,020.72	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	273,466,087.99
1 至 2 年	26,171,612.53
2 至 3 年	2,434,287.09
3 年以上	5,234,084.75

3至4年	4,103,921.15
4至5年	589,276.20
5年以上	540,887.40
合计	307,306,072.36

## (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	200,000.00					200,000.00
按组合计提坏账准备	13,817,508.71	6,167,512.01				19,985,020.72
合计	14,017,508.71	6,167,512.01				20,185,020.72

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) 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	87,411,006.32	28.44%	4,370,550.31
第二名	27,193,315.16	8.85%	1,359,665.76
第三名	19,026,936.68	6.19%	1,188,372.27
第四名	15,444,795.38	5.03%	772,239.77
第五名	13,916,222.10	4.53%	695,811.11
合计	162,992,275.64	53.04%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,432,838.94	13,123,347.93

合计	11,432,838.94	13,123,347.93
----	---------------	---------------

(1) 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
保证金	8,310,608.10	9,594,064.24
往来款	3,064,000.00	3,064,000.00
备用金	8,482.00	448,498.90
其他	53,708.36	43,168.14
合计	11,436,798.46	13,149,731.28

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	26,383.35			26,383.35
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	-22,423.83			-22,423.83
2021 年 12 月 31 日余额	3,959.52			3,959.52

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,839,382.46
1 至 2 年	129,416.00
2 至 3 年	3,065,000.00
3 年以上	2,403,000.00
4 至 5 年	2,403,000.00
合计	11,436,798.46

### 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						
按组合计提坏账准备	26,383.35	-22,423.83				3,959.52
合计	26,383.35	-22,423.83				3,959.52

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) 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
宁波中锐电力科技有限公司	往来款	3,060,000.00	2-3 年	26.76%	
慈溪市新兴建设投资有限公司	保证金	2,400,000.00	4-5 年	20.98%	
国网物资有限公司	保证金	1,900,000.00	1 年以内	16.61%	
南方电网物资有限公司	保证金	1,600,000.00	1 年以内	13.99%	
国网浙江浙电招标采购咨询有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内	4.37%	
合计	--	9,460,000.00	--	82.72%	

### 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	5,000,000.00		5,000,000.00			

合计	5,000,000.00		5,000,000.00			
----	--------------	--	--------------	--	--	--

### (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		
宁波中锐电 力有限公司		5,000,000.00				5,000,000.00	
合计		5,000,000.00				5,000,000.00	

### (2) 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	663,063,586.28	474,975,623.36	505,847,241.00	381,009,590.15
其他业务	2,957,594.54	924,095.66	1,950,745.46	675,000.70
合计	666,021,180.82	475,899,719.02	507,797,986.46	381,684,590.85

与履约义务相关的信息：

对于商品销售类业务，公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。

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 604,027,680.74 元，其中，505,770,559.65 元预计将于 2022 年度确认收入，87,595,069.15 元预计将于 2023 年度确认收入，6,420,920.58 元预计将于 2024 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
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,889,903.30	636,534.14
合计	7,889,903.30	636,534.14



## 十七、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
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,602,676.83	
委托他人投资或管理资产的损益	7,889,903.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-960,676.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-185,118.19	
减：所得税影响额	1,252,005.54	
合计	7,094,779.62	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	15.53%	0.6630	0.6627
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.49%	0.6187	0.6184