

公司代码：603662

公司简称：柯力传感

宁波柯力传感科技股份有限公司 2021 年半年度报告



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人柯建东、主管会计工作负责人但胜钊及会计机构负责人（会计主管人员）柴小飞声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告涉及未来计划、发展战略等前瞻性描述，因存在不确定性因素，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”中“其他披露事项”中“可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	20
第五节	环境与社会责任.....	22
第六节	重要事项.....	24
第七节	股份变动及股东情况.....	33
第八节	优先股相关情况.....	37
第九节	债券相关情况.....	38
第十节	财务报告.....	39

备查文件目录	<p>(一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。</p> <p>(二) 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。</p>
--------	--

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
柯力传感、公司、本公司	指	宁波柯力传感科技股份有限公司
森纳投资	指	宁波森纳投资有限公司
申宏投资	指	宁波申宏投资有限公司
申克投资	指	宁波申克投资咨询有限公司
西安航天	指	西安航天新能源产业基金投资有限公司
海得汇金	指	海得汇金创业投资江阴有限公司
安徽柯力	指	安徽柯力电气制造有限公司
柯力国贸	指	宁波柯力国际贸易有限公司
余姚太平洋	指	余姚太平洋称重工程有限公司
湖南安斯耐柯	指	湖南安斯耐柯智能科技有限公司
河南安斯耐柯	指	河南安斯耐柯物联网有限公司
广东华柯	指	广东华柯力固技术有限公司
大连锐马柯	指	大连锐马柯科技发展有限公司
四川央衡	指	四川央衡科技有限公司
陕西央衡	指	陕西央衡物联技术有限公司
柯力物联网	指	宁波柯力物联网有限公司
宁波沃富	指	宁波沃富物联网有限公司
余姚银环	指	余姚市银环流量仪表有限公司
重庆柯力	指	重庆柯力佑佳物联网科技有限公司
福州科杰	指	福州科杰智能科技有限公司
宁波柯轩	指	宁波柯轩智能科技有限公司
宁波中柯	指	浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司
郑州柯力	指	郑州柯力传感科技有限公司
威世 (Vishay) 测量集团	指	Vishay Measurements Group, 是威世科技公司 (Vishay Intertechnology, INC.) 的下属子公司。Vishay 测量集团旗下有威世微测量公司、威世传感器有限公司、威世系统公司等多家子公司
HBM 公司	指	Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH, 总部位于德国达姆斯达特市, 产品范围涵盖传感器、应变片、放大器、数据采集系统以及用于结构耐久性测试和分析的软件
梅特勒-托利多 (Mettler Toledo) 集团	指	Mettler Toledo Group, 全球领先的精密仪器制造商之一
NTEP	指	the National Type Evaluation Program 的简称, 美国为了保证贸易和商业的公正性, 保护用户的利益不受损害, 对用于贸易和商业的称重、计量产品进行的型式评定程序

CE	指	Conformite Europeenne 的简称, 是欧盟对其境内销售产品的一种强制认证, 表明产品不危及人类、动物和货品安全, 达到了基本的安全要求
EMC	指	Electro Magnetic Compatibility 的简称, 即电磁兼容测试项目, 是 CE 认证的测试项目之一
RoHS	指	The Restriction of the use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Directive 的简称, 意为欧盟《电子电气产品中有害物质禁限用指令》
PCB	指	Printed Circuit Board 的简称, 即印制电路板
数字传感器	指	输出信号为数字量或数字编码的传感器
系统集成	指	通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术, 将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中, 使资源达到充分共享, 实现集中、高效、便利的管理
本报告期/报告期	指	2021 年 1 月 1 日-6 月 30 日
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	宁波柯力传感科技股份有限公司
公司的中文简称	柯力传感
公司的外文名称	Keli Sensing Technology (Ningbo) Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Keli
公司的法定代表人	柯建东

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈建鹏	胡珂楠
联系地址	宁波市江北区长兴路 199 号	宁波市江北区长兴路 199 号
电话	0574-87562290	0574-87562290
传真	0574-87562271	0574-87562271
电子信箱	dmb@kelichina.com	dmb@kelichina.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	宁波市江北区长兴路199号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	宁波市江北区长兴路199号
公司办公地址的邮政编码	315033
公司网址	http://www.kelichina.com
电子信箱	dmb@kelichina.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室
报告期内变更情况查询索引	报告期内未发生变更

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	柯力传感	603662	/

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	487,773,081.52	351,352,383.65	38.83
归属于上市公司股东的净利润	123,670,603.73	96,902,466.39	27.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	90,966,566.66	85,265,610.26	6.69
经营活动产生的现金流量净额	60,985,150.65	100,693,242.29	-39.43
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,034,967,920.72	1,911,712,017.81	6.45
总资产	2,547,733,679.49	2,434,712,121.37	4.64

--	--	--	--

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.74	0.81	-8.64
稀释每股收益(元/股)	0.74	0.81	-8.64
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.54	0.71	-23.94
加权平均净资产收益率(%)	6.27	5.38	增加0.89个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	4.61	4.74	减少0.13个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

本报告期，计入经营性收益的资金收益 535.93 万元。2020 年同期，计入经营性收益的资金收益 2005.45 万元。若剔除上述影响，则本报告期的扣非收益，较 2020 年同期增长 26.66%，基本每股收益同比下降 8.77%（2020 年 7 月，向全体股东每 10 股转增 4 股）。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	17,707.61	
越权审批，或无正式批准文件， 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但 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	8,958,692.36	
计入当期损益的对非金融企业 收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及 合营企业的投资成本小于取得 投资时应享有被投资单位可辨 认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		

委托他人投资或管理资产的损益	8,992,403.33	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	17,116,532.26	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	751,170.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-215,335.59	
所得税影响额	-2,917,133.63	
合计	32,704,037.07	

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 报告期内公司所从事的主要业务、经营模式

1. 主要业务

公司主营业务为研制、生产和销售应变式传感器、仪表等元器件，提供系统集成及干粉砂浆第三方系统服务、不停车检测系统、无人值守一卡通等智能称重系统、制造业人工智能系统等。公司近年来对上述产品进行物联网化升级，推出称重物联网适用元器件、软件及系统集成产品。

应变式传感器是公司的核心产品，近年来，公司积极实施“物联网战略”，对传统产品进行物联网化改造，着力研发数字传感器、仪表，实现其通信与交互功能，推出了称重物联网适用元器件、软件及系统集成产品，目前对不停车检测系统、环保物联网等物联网产品已实现项目落地并实施。

2. 经营模式

(1) 采购模式：

公司设供应链管理部负责供应商的选择与管理、物料采购工作。公司的物料采购整体实行就近采购、合同采购、货比三家提升性价比、先核价后采购、先请购后采购等原则。对于大批量竞争性物料，公司采取“一主一副”、“一主两副”集中采购的原则以获取价格优势；对于月度固定小批量需求的物料，采取集中下单、分批交货的原则来控制价格；对于不同的电子类物料，采取集中供应商采购，通过提升供应商订单额度来控制总体单价。此外，公司借助供应商管理系统、ERP系统、制造执行及仓储管理等系统不断提升采购效率。

公司重点运用成本控制管理方法创新和资源平台共享机制，持续提升采购性价比和拓展采购渠道范围，实现供需增值合作双赢。

(2) 生产模式：

对于应变式传感器、仪表等元器件而言，根据客户需求不同，公司主要采用存货式生产和以销定产两种生产模式。对于批量、成熟的产品，公司会根据销售预测情况，有计划地进行标准化、规模化、均衡化生产，生产计划按合理存量来编排，合理存量依据以往销售数据、后续预计销售情况、物料供应周期、生产周期等因素来确定；针对客户的特殊化需求，公司根据客户对产品规格、标准的具体要求组织订单化生产；对于系统集成等业务需求，公司主要采取“以销定产”的生产模式，对于不能满足客户交期的订单，由计划调度部门组织各责任部门按最快流程进行采购落实及生产组织，并考虑异常情况下的预防方案，同时通过MES系统、APS系统进行全过程跟踪、监督，异常时及时组织处理。

生产制造部门持续推进精益管理，完善按产品种类组建的生产线的资源配置，提升了计划执行力及生产工效；并通过部分产品增量后向子公司的产能转移，来进一步提升总公司的非标产能，满足客户对非标产品的需求；总体生产计划的执行依据公司制定的年度生产规划、月度生产计划，通过产能分析、产能比对进行生产系统资源配置，并根据资源配置计划来推进落实；同时通过双周计划排程、每日生产计划完善，系统（MES、APS）核查及责任部门检查以及每日出货排单等具体措施来协调日常发货工作。公司制定了《生产计划管理制度》、《订单作业管理制度》等一系列生产方面的管理制度及调度微信群、各业务微信群等反馈交流平台及时处理生产、交付环节中产生的相关问题，对于瓶颈工序及核心工序，通过员工一人多岗技能的储备、设备物料合理存量管理、设备自动化、智能化及仓储信息化的推进等措施来处理异常的产能，确保客户需求能按时按质予以完成，在达到敏捷交货的同时又能有效控制库存及生产成本。

(3) 营销模式：

公司产品销售根据不同产品特点、不同客户所在区域采用不同的销售模式。称重、测力传感器为称重、测力设备的核心传感元件，境内客户主要采用直接销售的方式面向设备商，辅以部分经销商经销，通过年度合作协议、为客户定制开发、客户培训等与客户建立长期深度合作合作关系，对境外客户采取直销和经销商经销相结合的销售方式，销售业务已覆盖欧洲（俄罗斯、乌克兰、土耳其、德国、西班牙等）、东南亚（越南、印尼等）、南亚（印度等）、南美（巴西等）等多个国家及地区。不停车检测系统、一卡通系统、工业机器人系统等通过招投标、与总包商合作、为用户定制应用方案等开展业务。

(4) 集团经营管理模式:

公司的集团化发展围绕传感器+物联网即 5+10 产业规划（“5”即五大多物理量传感器；“10”即十大工业物联网事业部，秉持传感器仪表、智能制造工业机器人、智慧物流物联网装备三大战略主线。在战略旗帜下进行内生外延，围绕传感器和不同应用场景工业物联网设备、软件或大数据或人工智能平台企业，围绕智能制造工业机器人、智能物流、畜牧业、交通设备、冶金、化工、环保设备、建筑机械等行业进行自动化+信息化+智能化改造延伸形成系统性集成性物联网设备，在商业模式上逐步地向着在线服务、远程维护、大数据分析、设备升级改造、冗余等创造客户价值。其次是根据市场调研和深入，挖掘到有足够市场容量应用前景的产品，通过内部股权或员工创客化成立由中高层管理人员、业务人员、研发人员入股的独立子公司，把事业部衍变为子公司；通过产业园区企业培育或招商前的投资协议约定转变房东为股东，孵化出一批战略产业内的园区不断成长的企业。

(5) 产业链投资模式:

对外投资聚焦于公司战略产业布局，围绕三条主线（智能制造+智慧物流+传感器），六大领域（测力传感器+其他物理量传感器+工业物联网应用及系统集成+智能制造工业机器人+智能物流装备+工业软件等平台类项目）打造产业生态投资。

(二) 公司所属行业的发展阶段、周期性特点及公司所处的行业地位**1. 行业发展阶段与周期性特点**

根据中国证监会 2012 年修订的《上市公司行业分类指引》，公司从事的业务属于“C40 仪器仪表制造业”

公司主营产品应力应变传感器应用于衡器、各种称重及各种测力场景。制造实体经济越来越受政策层面关注和支持，随着实体经济的增长，效率提升的需要，信息化智能化的需求快速增长，称重为各种信息化需求提供所需的物料重量基础数据，测力为各制造过程工艺力值提供控制或安全监控场合提供控制数据。随着新的应用不断开发，应力应变传感器在各行各业应用越来越广泛，如环保行业固废处理监管称重、交通运输超限载、智能仓储、智慧物流、电力输送塔安全、起重物联网、智能制造（如 3C 行业、汽车制造等）、各种料塔称重、车载称重、机器人关节测力等等，需求呈持续上升趋势。在各类应用上，公司除了提供应力应变传感器、仪表外，同时提供应用软件开发服务、设备自故障监测、大数据分析服务，引领行业物联网化发展。

2. 公司所处的行业地位

公司在应变式传感器、称重仪表及称重系统物联网智能化发展处于行业领先地位。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司始终秉持“求实创新、服务员工、成就客户”的核心价值观，通过在产品研发、成本控制及供应链建设、品质管控、市场网络、品牌建设生态投资等方面持续的、全方位的创新与变革，逐步形成了较强的综合性竞争优势，报告期内公司的核心优势仍在不断强化。

(一) 研发优势

公司的研发核心团队专业构成主要有电子、计算机、通信、自动化测试与控制、现代设计制造等，全面覆盖系统设计、软件算法、硬件电路、结构设计、工艺设计等多个方面，在仪器仪表、系统集成等领域积累了丰富的研制经验和资源，形成了相应的产品开发平台和产品线，为后续产品的研制生产提供了强有力的技术支撑。在管理上，利用 IPD 管理的优势，不断提升研发产品成功率，提升产品的竞争力，建立起适应市场、持续的产品及技术创新机制，提升了技术实力和平台化水平，培养了优秀人才，尤其是复合性的领军人才，进而反哺到产品开发，形成良性循环。

公司设计多个领域研发专业的团队，不断攻克技术难关，每个季度研发新款产品，每个月有大量研发人员去现场深入了解市场需求，公司重视产品的研发，引领称重行业变革，建立国际一流的物联网公司。

(二) 成本控制优势及供应链战略**1、严控采购成本。**

物料采购全面执行预算管理制度，整体实行就近采购、集中采购、提前采购、财务杠杆采购、供应商整合开源采购、先核价后采购、先请购后采购等原则。

2、以推进智能制造来提升劳动效率、降低人工成本。

公司推进设备、工艺、流转三大自动化，导入精益生产管理，通过管理优化来提高全员提升作业工效，降低工时。公司全面推进数字制造，改善 ERP 品号建设和基础数据，建立接单→签单→MES 单→销货单→出库单→发票→回笼→应收款管理全过程的一条龙管理，完善发票开具、资金支付、凭证生成、成本核算、利润分析、信息化基础工作，完善营销大数据、信用额度、核价和 MRP 物控体系建设。

3、以管理优化降低制造成本。

公司践行差异化、高端化的产品生产策略，在设计源头进行成本控制，采用产品经理管理模式对产品设计根据需求进行产品成本核算控制；在制造环节将物料细分为定额物料、非定额物料、设备机物料等类别，根据单位产品的标准消耗及实际执行数据进行物料定额消耗管理，并实行责任考核；每月落实责任部门成本分析沟通会议机制，总结上月费用发生情况、成本控制执行情况，对下一步成本管理工作提出改进、完善意见。

（三）质量控制优势

公司严格按照 ISO9000 质量管理体系、OIML 国际法制计量组织和国家计量器具型式批准大纲的要求组织生产，制造的称重传感器、电子称重仪表和称重物联网系统集成产品符合 GB/T 7551-2008《称重传感器》、GB/T 7724-2008《电子称重仪表》要求，具备防尘、防水、防爆、防浪涌、防静电等特点，质量稳定，可靠性高。

公司建立了从原材料选用、采购、研发及生产过程控制、产品检测、售后服务全过程、完善的质量管理体系。在体系执行中，公司的质量控制贯穿于人力资源管理、产品研发、原材料控制和生产制造、包装物流和市场营销的整个经营全过程。结合 ERP、MES、APS 等信息化系统，更及时响应，并履行好质量检验功能，提前预防，强调质量问题可追溯性，严格执行考核制度，在查核问题的准确性、处理问题的及时性、关联部门协同的有效性、判断问题的准确性方面提升，及时有效地解决信息化中即时暴露出来的质量问题。

在实验室建设方面，公司投入 1 亿元大力建设检测中心，具备物联网产品性能检测、EMC 性能检测、电气安全性能检测、称重传感器成品性能检测、原材料性能检测、盐雾试验、温湿度试验、振动试验、包装跌落试验、氦质谱检漏测试等多项检测能力，公司规划投入建设的人工智能实验室、大数据工作室、传感器生命周期工作室、无线低功耗检测实验室等已经在筹备中，能够对称重传感器、电子称重仪表、流量计、系统成套设备等称重物联网系统部件进行型式试验评价和性能判定。这些检测资源不仅可以满足集团公司的产品测试需求，还可以对外服务于宁波市物联网产业园区的企业，作为产业园区企业的共享检测平台。

公司先后获得了宁波市江北区区长质量奖，“浙江制造”品字标认证企业的荣誉。公司主笔起草了《高温称重传感器》、《数字传感器》行业标准，参与起草《称重传感器》和《金属粘贴式电阻应变计》国家标准，主笔编写的《钢制称重传感器》浙江制造团体标准已发布实施。

（四）市场网络及品牌优势

公司将国内市场按地域划分成 10 个大区 40 个办事处业务员长驻地开展业务活动，遍布国内除西藏外的所有省份；在浙江、上海、江苏、广东、河北建立 9 个专营非衡器业务区域，主要向包装自动化、工程机械、试验检测设备等行业应用方向开拓市场；建立紧密型客户关系，开展定期巡回服务、定期客户培训、定期客户满意度调查、定期客户服务会议、客户定制服务、签署年度合作协议、快速交货服务、一站式供应链平台服务。公司筹建北方分厂生产基地主要面向北方市场和起重物联网市场，进一步提升公司市场网络优势。

国际市场客户遍布全球五大洲一百余个国家和地区，亚洲客户主要集中在东南亚，南亚以印度为主；欧洲客户主要集中在俄罗斯、乌克兰、土耳其、德国、西班牙等国；美洲客户主要集中在北美洲（美国、墨西哥、加拿大等），中南美洲以巴西、阿根廷为主；大洋洲客户覆盖了澳大利亚和新西兰；非洲客户主要集中在北非（突尼斯、阿尔及利亚等）和南非地区。

品牌建设方面，公司实施差异化的品牌战略，以不同品牌对应不同产品，通过差异化的优势发掘各细分市场的需求，公司拥有注册商标 12 项，其中境内注册商标 7 项，境外注册商标 5 项，高端品牌 SNK、中端品牌 OAP，以及高性价比品牌 KELI 在行业中拥有较高的知名度，“KELI”英文商标获得“浙江出口名牌”称号，“柯力”中文商标获得“浙江省著名商标”称号。

（五）物联网产品市场布局及公司集团化优势

公司以传感器为基石，大力发展工业物联网产业，坚持“两条腿”走路，同步横向扩延人工智能、工业机器人、智能物流等多元化领域。围绕“智能制造、智能物联、生态投资、变革创新”的集团战略，通过提升管理创新变革、研发领先、产品结构更新、市场深入突破等内涵式增长，以产业投资、企业并购、产业园打造等外延式增长相结合，最终以内提升外扩张的驱动力扎实并快速地扩大规模，产值以及提升品牌效益。

公司纵向深挖多物理量传感器领域，如视觉传感器、压力传感器、流量计传感器、气体传感器等，横向拓展工业物联网市场，建立十大工业物联网事业部，分别是：不停车检测、料罐租赁及建机、包装配料、无人值守一卡通、工业机器人、环保设备、起重机械物联网、畜牧业设备、仓储物流、冶金及化工称重设备。

（六）产业园生态优势

宁波市工业物联网特色产业园定位于集聚工业物联网行业高科技企业和人才，建立高科技项目孵化和产业化服务体系，搭建物联网应用众创空间，为工业物联网创新创业企业提供更低成本运行环境、产学研用相结合的共享平台。产业园自2017年建设运营以来，分别开展了一期、二期、三期、四期建设，总运营面积约11万平方米。

经过近4年的运营，园区先后获得“宁波市特色产业园”、“宁波市产业创新服务综合体”、“浙江省小微产业园”、“浙江省数字化示范园区”、“国家级众创空间”等认定。截至2020年底，园区共引进入驻企业260家，涌现一批上规企业。

产业园区培育高新技术企业4家、规上企业5家，同时完成工业物联网小镇客厅建设、物联网学院建设。2021年上半年，实现销售收入5亿元。

2021年，工业物联网产业园计划实行宁波、深圳、安徽、郑州四城联动发展战略，拓展“主体上市公司+产业链协同”的工业物联网产业园区新业态。

（七）生态投资优势

投资服务战略，让投资成为公司发展既补短板融资源又强全链核心手段，从而实现战略持续战略。对不同项目通过参股、控股并购和设立全资子公司等不同方式实现投资目的。

新建郑州公司，构建北方分厂的新的生产基地。在郑州航空港累计投资不超10亿元，占地133亩，建成畜牧业、起重机械、建筑机械、环保设备、物流设备等行业系统性集成五大车间。产业重点面向畜牧业行业的免标定的料塔管理系统、无人值守一卡通系统，传、仪、模块生产制造；面向国内的北方市场，覆盖东北、华北、西北、山东、河南等地业务；面向中欧班车上涉及到中东欧、俄、乌等欧洲市场的产品制造。

公司在宁波江北高新区新建厂房开展智能仪器暨工业物联网系统项目，该项目建成后将成为柯力传感高端/微型智能及压力传感器、3D工业相机/视觉传感器及工业机器人、智能物流装备以及新的工业物联网应用系统产品主要研发、测试实验和制造中心。同时，作为深圳柯力传感谷投资/招商企业的高端制造基地以及宁波产业园企业的高端制造基地。

全力打造深圳创新中心。在深圳投资建设柯力传感谷，形成柯力投资、深圳研发、宁波产业化发展框架，逐步形成传感器和工业物联网的关联产业链企业具有股权关系企业十到二十家，具有产业链上下游空间的企业十到二十家，并把柯力的华南区域主营业务融合于柯力传感谷中，把柯力的传、仪、软及涉及到智能制造中工业机器人，物流设备中智能系统集成等产品需求形成华南研发中心。

三、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司继续紧紧围绕物联网战略和产业整合提升两大战略核心实现转型升级，实施加快科技化战略以推动产品的高端化、物联网战略目标，提速国际化发展战略以构筑国际型企业，深化集团化建设战略以创造集团化管理优势，通过实业发展和资本运营，沿着“国际化、科技化、多元化、集团化、服务化”的发展思路，向建设国际一流的物联网公司的愿景努力前进。

报告期内，公司重点开展了以下工作

1、技术研发方面：公司推行科技化战略，加快物联网技术的研制，加大基础前瞻性技术研究，开发新一代物联网产品和高端产品，抢占市场制高点；加快新型称重传感器、无线低功耗传感器、

多物理量集成智能传感器的开发，深入细分工程机械测力、自动化生产控制领域，向大量程、高精度、微型化、多分力、高速动态、高频率、高疲劳、高过载等技术突破，打造柯力传感器开发领军水准；加快仪表开发，注重触摸屏、网络、无线技术、多种操作系统，继续保证仪表的高精度、高可靠性，关键突破嵌入式多核技术和高防护等级技术、故障判断自动诊断功能，体现高端仪表的差异化，提高市场占有率；加快系统元件集成开发，发展公路计重、砂浆罐信息化、智能物流、无人值守一卡通、车载称重、环保物联、畜牧业监控细分市场研发产品线，以点带面拓展称重系统应用领域；利用公司技术研发力量，升级换代冶金称重系统产品线。

2、研发管理方面：公司持续加强标准化管理，提升技术人员能力，安排技术人员到优秀的研发企业或科研院所走访学习，学习优秀企业研发管理的方法，并结合公司原有体系取长补短，总结方法。进行《物联网对传感器技术的新要求》培训，为传感器与物联网的关系处理点拨方向。同时收集外部技术培训信息，拓展技术方面的外训信息来源，定期关注，为研发提供更多有效的外训机会。全面推进 IPD（集成产品开发）模式，从流程重整到产品重整两大方面来达到缩短产品上市时间、提高产品利润、有效进行产品开发，现在开发价值最大化。

3、市场开发方面：报告期内，公司在稳固常规市场业务同时，着重推进 3C 行业测力微型传感器应用、物流仓储智能称重智能货架应用、工业视觉机器人在智能制造领域应用、畜牧业料塔智能称重等市场开发，并运用专职市场调研、定期巡回服务、产业园企业资源合作、飞地建设等方式，不断开拓新市场、挖掘客户潜在需求。同时，通过打造柯力客户关系三大实力，推进服务创造价值。改进国际销售模式，建立多国语言网络平台，提升品牌在各国市场知名度，让客户更方便更快捷地在公司英文网站上搜索到所需资料。定期对业务员进行业务技能及团队协作培训，及时掌握最新外贸动态。

4、信息化及自动化：传感器弹性体全自动线、底座全自动线、传感器生产工序、铝合金生产线设备自动化及公司战略产能转移设备自动化引进，特别是工效提升、工时控制项目。设备自动化项目引进后，关注了设备管理员培训与提升；新技术应用后运维模式变革，内部培养与供应商协同；利用总部资源，总公司与子公司设备管理员互动学习，提升设备管理综合能力。设备自动化供应商资源整合，协助各部门含子公司设备自动化运维团队建设。提升数字车间深度应用、APS 应用、ERP 优化升级完善、数字产业园应用，子公司信息化体系建设。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	487,773,081.52	351,352,383.65	38.83
营业成本	295,832,077.09	199,015,452.62	48.65
销售费用	26,540,412.90	22,005,708.73	20.61
管理费用	35,720,364.75	26,277,335.84	35.94
财务费用	1,608,200.61	-20,333,764.58	
研发费用	26,180,534.59	20,813,557.68	25.79
经营活动产生的现金流量净额	60,985,150.65	100,693,242.29	-39.43
投资活动产生的现金流量净额	51,980,988.01	-142,992,405.27	
筹资活动产生的现金流量净额	50,287,718.12	41,479,152.27	21.24

营业收入变动原因说明：主要系报告期业务规模扩大，系统产品收入增长及控股子公司福州科杰

纳入合并范围所致

营业成本变动原因说明：主要系业务规模扩大、原材料涨价、去年同期社保政策性减免所致。

销售费用变动原因说明：主要系业务规模扩大及去年“疫情”影响，业务费用减少所致

管理费用变动原因说明：主要系业务规模扩大及去年“疫情”影响，社保费减免所致

财务费用变动原因说明：主要系资金类收益产品投资改变所致

研发费用变动原因说明：主要系报告期内加大高端传感器及系统产品研发投入所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系资金类收益产品投资改变所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系理财产品周期所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内取得短期借款所致

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	266,882,508.62	10.48	104,397,616.50	4.29	155.64	主要系期末资金理财赎回所致
短期借款	137,855,555.56	5.41	87,865,855.3	3.61	56.89	主要系取得短期借款所致
其他应收款	8,805,606.76	0.35	6,419,061.99	0.26	37.18	主要系期末应收出口退税款增加所致
其他非流动资产	9,942,765.04	0.39	3,266,645.95	0.13	204.37	主要系期末设备类预付款增加所致
其他应付款	19,058,612.74	0.75	29,483,551.22	1.21	-35.36	主要系在建工程质保

						金退回所致
其他流动负债	964,030.66	0.04	31,050,391.76	1.28	-96.9	主要系未终止确认应收票据减少所致
递延所得税负债	5,652,648.53	0.22	4,236,770.41	0.17	33.42	主要期投资期末公允价值变动所致
应交税费	15,705,158.11	0.62	32,619,694.98	1.34	-51.85	主要系支付延期缴纳税款所致
应付账款	79,290,185.77	3.11	113,879,732.5	4.68	-30.37	主要系材料供应商付款增加所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,618,214.29	保证金及冻结
其他流动资产	257,500,000.00	不可提前赎回的收益凭证
交易性金融资产	30,000,000.00	封闭型信托
投资性房地产	14964616.21	抵押
固定资产	76815507.45	抵押
无形资产	56735241.50	抵押
合计	443633579.45	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析**1. 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

- 1、公司上半年在郑州投资成立全资子公司郑州柯力传感科技有限公司，注册资金一亿元，报告期内公司尚未完成出资。该全资子公司为公司今后郑州项目的实施主体。
- 2、报告期内公司对控股子公司宁波柯轩智能科技有限公司增资 100 万。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

项目	期末余额	说明
交易性金融资产	638,605,533.79	
合计	638,605,533.79	

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	公司类型	持股比例 (%)	注册资本 (万元)	业务性质	总资产	净资产	营业收入	净利润
安徽柯力	全资子公司	100.00	10,000	生产	269,299,297.41	163,648,893.33	169,375,883.61	4,034,746.69
柯力国贸	全资子公司	100.00	501	贸易	34,662,687.36	10,569,817.15	91,594,201.37	60,861.76
余姚太平洋	全资子公司	100.00	3,067	生产	135,922,964.20	98,585,673.72	40,557,837.27	11,541,279.39

大连锐马柯(注1)	全资子公司	100.00	6,000	信息服务	9,173,501.62	9,164,981.66		-308.70
湖南安斯耐柯	全资子公司	100.00	2,983	信息服务	4,589,336.41	807,830.58		-49,128.32
四川央衡	控股子公司	90.20	500	信息服务	6,594,631.68	6,130,618.69	801,206.21	81,966.49
河南安斯耐柯	控股子公司	91.00	500	信息服务	2,362,695.20	2,357,201.89		-5,898.77
陕西央衡	控股子公司	80.00	200	信息服务	2,484,278.86	2,051,515.10	675,221.25	96,966.69
广东华柯	控股子公司	70.50	1,000	信息服务	4,991,086.23	3,378,643.10	3,368,983.20	298,507.78
柯力物联网	全资子公司	100.00	1,000	技术研发	3,968,240.75	2,788,019.60	2,987,893.47	204,610.79
宁波沃富	控股子公司	70.00	300	信息服务	2,477,243.05	2,081,644.23	672,333.24	182,418.24
重庆柯力	控股子公司	81.5	1200	信息服务	17,779,305.71	15,954,637.76	6,387,045.14	1,283,657.05

宁波柯轩	控股子公司	51	1000	生产	2,865,948.69	2,145,201.06	2,763,136.33	-812,826.09
福州科杰	控股子公司	52	2000	生产	76,041,913.73	30,262,643.82	45,498,109.90	6,638,475.02
中柯大数据(注2)	控股子公司	75.00	4000	技术开发、技术服务	9,925.46	9,925.46		-84.87
郑州柯力(注3)	全资子公司	100.00	10000	生产	0.00	0.00	0.00	0.00
余姚银环	参股子公司	40.00	2,000	流量计等的生产、销售	51,241,883.84	43,460,387.43	23,626,587.20	2,418,510.95

注1：公司于2019年11月22日召开第三届董事会第十一次会议，会议审议通过了《关于注销全资子公司的议案》，同意注销全资子公司大连锐马柯科技发展有限公司，并授权经营层负责办理工商变更等相关事宜，该注销已于7月5日完成。

注2：公司于2019年11月22日召开第三届董事会第十一次会议，会议审议通过了《关于投资设立控股子公司暨关联交易的议案》，子公司浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司已于2019年12月05日成立，注册资本4000万元人民币，截止报告期末，该子公司尚未开展运营。

注3：公司于2021年6月9日注册成立郑州柯力传感科技有限公司，注册资本1亿元，截止报告期末，该子公司尚未开展运营。

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

(一) 市场竞争风险

衡器行业和工业控制领域是公司所处行业的主要下游行业，其市场较为分散，市场竞争较为激烈。激烈的市场竞争对公司的产品质量、服务、价格、研发能力和市场开拓能力等提出了更高的要求。公司与威世（Vishay）测量集团、HBM公司、梅特勒-托利多（Mettler Toledo）集团为代表的国际龙头企业相比，在研发能力、高端产品、资本实力等方面仍有一定差距。虽然公司通过加强研发投入、加强自主品牌建设、开拓下游应用领域等措施强化核心竞争力，但国际竞争对手也加快了制造重心向我国的转移，从而加大了市场竞争风险。若公司未来不能继续加强自己的竞争优势，可能在日趋激烈的市场竞争中处于不利地位，公司将面临市场竞争导致的销量下滑风险。

(二) 宏观经济周期波动风险

公司下游客户的产品广泛应用于交通、冶金、港口、化工、建筑机械、工程机械等行业，下游客户所在行业的发展与国民经济周期相关度较高，宏观经济政策的调整及其周期性波动会对本公司下游客户的盈利能力及固定资产投资政策产生较大的影响，进而影响对本行业产品的需求，行业发展的传导效应使本行业的发展与宏观经济的发展具有较高的关联性。因此，当宏观经济处于低谷、增速减缓时，下游行业的不景气将减少对公司产品的需求，从而对公司的生产经营产生不利影响。

(三) 主要原材料价格波动风险

报告期内，原材料在公司生产成本中所占比重达到70%以上。原材料主要是钢材、底座、压头、导线、芯片、应变计等，报告期内钢材等原材料价格出现较大幅度的波动。报告期内，公司通过优化产品工艺技术、推出新产品等措施，部分消化了原材料价格波动对公司生产成本的影响，使得公司主营业务毛利率维持在30%以上，但是公司产品价格相对稳定，不会根据原材料价格波动进行频繁调整，如果未来主要原材料价格波动较大，将不利于公司的生产预算及成本控制，也会对公司的生产经营及盈利水平产生一定的影响。

(四) 人力资源风险

公司从传统的制造型企业转型至传感器与物联网并行的多元化集团公司，伴随着规划扩张、业务转型、经营提升等需求，员工队伍也需要适应战略发展做相应结构调整。在做好人才储备培养和高学历人才引进的同时，随着时代的发展，85后、90后新生代员工逐步成为公司的中坚力量，对于新生代员工的管理要求与60后、70后的老员工的管理要求有很大的区别。在原有的管理模式上，公司需要做顺应时代发展的重大人力变革，变革阶段难免会有所磨合和阵痛，但也是为了长远发展必须去做工程。

(五) 汇率波动风险

公司的销售收入部分为外销收入，外销收入主要以美元结算，因此汇率波动特别是人民币升值对公司的财务状况会产生较大影响。如果人民币汇率升值，一方面，以外币计价的出口产品价格提高会影响本公司出口产品的市场竞争力，存在客户流失的风险；另一方面，公司因出口而持有的外币资产将随着人民币升值而有所贬值，从而影响经营业绩。

(六) 全球新型冠状病毒疫情带来的风险

在中国，新型冠状病毒已经基本得到控制。在全球范围内，疫情依然在持续。新冠病毒对经济生活带来的影响显而易见。尽管市场上普遍认为全球经济将最终从疫情的阴影中恢复过来，但我们仍不排除疫情有反复发作或持续发作的风险，这将给世界经济形势带来持续震荡，对全球各产业生产和经营带来不同程度的不利影响，公司外贸销售占总收入比例约20%左右，随着国外疫情的进一步扩散，对公司产品出口业务产生一定的影响。

(二) 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 18 日	www. sse. com. cn	2021 年 5 月 19 日	通过了《关于公司董事会 2020 年度工作报告的议案》、《关于公司监事会 2020 年度工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度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》、《关于公司 2020 年年度报告及其摘要的议案》、《关于董事、监事及高级管理人员 2020 年度薪酬情况及 2021 年度薪酬标准的议案》、《关于公司 2021 年度拟向银行申请授信额度的议案》、《关于公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《关于公司 2020 年度内部控制自我评价报告的议案》、《关于公司续聘 2021 年度会计师事务所的议案》、《关于自有资金购买理财产品的议案》、《关于独立董事 2020 年度述职报告的议案》、《关于补选公司第四届董事会董事的议案》

--	--	--	--	--

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

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
柯建东	总经理	聘任
胡向光	副总经理	聘任
林德法	副总经理	聘任
马形山	副总经理	聘任
项勇	副总经理	聘任
陈建鹏	副总经理	聘任
姚玉明	产品总监	聘任
但胜钊	财务总监	聘任
胡向光	董事	离任
胡向光	高级管理人员	离任
王国铭	董事	选举
王国铭	高级管理人员	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2021年1月15召开的第四届董事会第一次会议决定聘任柯建东先生为公司总经理，聘任胡向光先生、林德法先生、马形山先生、项勇先生、陈建鹏先生为公司副总经理，聘任姚玉明先生为技术总监；聘任但胜钊先生为公司财务总监，任期至第四届董事会任期届满。

2021年4月26日，胡向光先生向董事会提交了辞职报告，辞去公司董事、副总经理职务。

2021年4月26日召开的第四届董事会第二次会议，决定聘任王国铭先生为公司副总经理，任期至第四届董事会任期届满，并提名其为公司董事，提交股东大会审议。

2021年5月18日，公司2020年度股东大会选举王国铭先生为公司董事，任期至第四届董事会任期届满。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》的规定,公司所处的行业属于“C40 仪器仪表制造业”,是非重点排污单位的企业。公司在生产经营过程中仅产生少量废水、废气、固体废弃物和噪声,对环境影响较小,公司按照国家以及有关部委颁布的与环境保护有关的各种规章制度,结合公司具体生产情况,制定了健全的环境保护制度。通过落实上述环保制度,有效地控制公司生产经营中的环保隐患,公司建立的环境管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO 14001:2015《环境管理体系要求及使用指南》

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 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

“十四五”是我国实现碳排放达峰的关键期，也是推动经济高质量发展和生态环境质量持续改善的攻坚期。为认真贯彻落实国家关于碳减排方面的工作要求，实现碳达峰和经济高质量发展，公司主要在以下方面展开工作：

集团内推行无纸化办公，号召员工“节约用水、节约用电、节约用纸、节约用油、节约物料”，在办公管理环节降低碳排放。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 不适用

1、脱贫攻坚年度规划

重点做好精准扶贫、公司员工互助基金建设。精准扶贫上积极倡导就业扶贫，通过对“建档立卡贫困劳动者”提供劳动岗位，保障其的持续、稳定的收入；坚持员工爱心互助工作，本着“爱心、互助”的原则，倡导“集体有爱、风险共担”的精神，对有困难的员工进行爱心互助。

公司在全力建设具有竞争力物联网公司的进程中，始终把关心社会建设和积极参与公益事业作为履行社会责任的重要内容和具体体现，以企业自身的发展为社会公共事业做出贡献。公司一直以来积极致力于赈灾帮扶、贫困捐赠等公益慈善事业

2、工作概要

(1) 宁波柯力通过员工互助基金帮助 12 人次。

(2) 安徽柯力为十名“建档立卡贫困劳动者”提供劳动岗位，其中管理岗位员工四名、一线岗位员工六名。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人柯建东、公司股东森纳投资、申宏投资、申克投资、鲁忠耿、黄朝霞	自公司首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内	自公司首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内	是	是		
	其他	公司控股股东、实际控制人柯建东	公司股票自挂牌上市之日起三年内，若出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产情形时，公司控股股东、实际控制人柯建东将实施股价稳定措施。	公司股票自挂牌上市之日起三年内	是	是		
	其他	董事(不含独立董事)及高级管理人员	公司股票自挂牌上市之日起三年内，若出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产情形时，公司董监高将实施股价稳定措施。	公司股票自挂牌上市之日起三年内	是	是		
	其他	公司控股股东、实际控制人柯	(1)公司股票上市后三十六个月内不减持发行人股份；(2)本人所持股票锁定期届满后两年内减持发行人股份的，每	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		

	建东	年累计减持的股份总数不超过上年末其所持发行人股份总数的25%，减持价格不低于发行价。若发行人股份在上述期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整；（3）公司股票上市三十六个月后，柯建东承诺将在实施减持（且仍为持股5%以上股东）时，提前三个交易日通过公司进行公告，并严格按照《公司法》、《证券法》和上海证券交易所的有关规定办理。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，柯建东将在获得收入的5日内将上述收入支付给公司指定账户。如果因其未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，其将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。						
其他	森纳投资、申宏投资、申克投资	（1）公司股票上市后三十六个月内不减持发行人股份；（2）所持股票锁定期届满后两年内减持发行人股份的，减持价格不低于发行价。若发行人股份在上述期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整；（3）所持股票锁定期届满后，森纳投资、申宏投资、申克投资承诺提前三个交易日将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告。若森纳投资、申宏投资、申克投资因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，森纳投资、申宏投资、申克投资将在获得收入的5日内将上述收入支付给公司指定账户。如果因其未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，其将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。	公司股票自挂牌上市之日起	否	是			
其他	控股股东、实际控制人柯建东	1、本人将不会越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；2、若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本人将给予充分、及时而有效的补偿。	公司股票自挂牌上市之日起	否	是			
其他	公司全体董事、高级管理人员	1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将对职务消费行为进行约束，保证本人的任何职务消费行为均为履行本人职责所必须的花费，并严格接受公司的监督与管理。	公司股票自挂牌上市之日起	否	是			

			3、本人不会动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4、本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关制度。5、未来如公布公司股权激励的行权条件，本人将尽责促使公司将其与填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关条件。6、本人如未履行上述承诺，则本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；发行人有权将应付本人的现金分红（如有）、薪酬、津贴等予以暂时扣留，直至本人实际履行上述承诺义务为止；如因未履行承诺导致发行人或投资者遭受经济损失的，本人将依法予以赔偿。					
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司实际控制人、控股股东柯建东	为规范公司股权管理，公司已严格按照《公司法》等法律、法规的规定对委托持股进行了清理，清理过程中不存在利益受到损害的情况，不存在纠纷或潜在的纠纷。如果因公司股份委托持股问题而引起纠纷或其他问题，本人将采取必要措施，妥善处理，并对由该等问题引起的损失承担个人责任和连带法律责任，保证公司不因此遭受任何损失	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		
	其他	公司控股股东、实际控制人柯建东	若今后发行人或其子公司被要求其员工补缴未缴纳或者未足额缴纳的住房公积金、生育、养老、失业、工伤、医疗保险（以下简称“五险一金”），或因“五险一金”缴纳问题受到有关政府部门的处罚或因此导致任何费用支出、经济赔偿及其他经济损失，本人将按主管部门核定的金额无偿代发行人或其子公司补缴，并承担相关费用，全额承担因此给发行人或其子公司带来的损失，保证发行人或其子公司不因此遭受任何损失。本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人或其子公司造成的一切损失、损害和开支。如本人未能履行已作出的上述关于承担被追缴的五险一金的承诺，所享有的公司当年现金分红收益将由公司直接用于补缴承诺所涉及的五险一金及相关费用、支出及损失。	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		
	解决同业竞争	公司的控股股东、实际控制人柯建东	（1）本人及本人直接或间接控制的除发行人及其子公司以外的企业目前不存在自营、与他人共同经营、为他人经营或以其他任何方式直接或间接从事与发行人及其子公司相同、相似或构成实质竞争业务的情形；（2）在持有发行人股份期间，本人将不会采取参股、控股、自营、联营、合	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		

			营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与发行人及其子公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与发行人及其子公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务；（3）在持有发行人股份期间，对于本人直接或间接控制的其他企业，本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、高级管理人员等）以及本人在该企业中的控制地位，保证该企业比照前款规定履行与本人相同的不竞争义务；（4）如因国家政策调整等不可抗力原因导致本人或本人直接或间接控制的其他企业将来从事的业务与发行人及其子公司现在或将来业务之间的同业竞争可能构成或不可避免时，则本人将在合理期限内及时转让或终止该等业务或促使本人直接或间接控制的其他企业及时转让或终止该等业务；如发行人及其子公司进一步要求，发行人及其子公司享有该等业务在同等条件下的优先受让权；（5）如从第三方获得任何与发行人经营的业务存在竞争或潜在竞争的商业机会，本人及本人直接或间接控制的其他企业将立即通知发行人，并尽力将该商业机会让与发行人及其子公司；（6）如本人违反上述承诺，发行人及其子公司、发行人及其子公司的其他股东有权根据本承诺函依法申请强制本人履行上述承诺，本人将赔偿发行人及其子公司、发行人及其子公司的其他股东因此遭受的全部损失；同时本人因违反上述承诺所取得的利益归发行人所有。					
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	公司控股股东、实际控制人柯建东	1、除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，本人以及本人所控制的其他企业与发行人在发行人首次公开发行股票的报告期内不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。 2、本人将尽量避免本人及本人所控制的其他企业与发行人及其子公司之间发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人将严格遵守发行人公司章程等规范性文件关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过关联关系损害发行人及	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		

			其他股东的合法权益。					
与首次公开发行相关的承诺	解决土地等产权瑕疵	公司控股股东、实际控制人柯建东	①如因柯力传感及其子公司承租的物业存在未能取得土地使用权证、房屋所有权证、转租未取得物业权属人同意、未办理租赁备案等情形，导致柯力传感及其子公司不能继续使用该租赁物业，本人将尽一切最大努力寻找相同或类似的可替代性经营房产，确保不会对柯力传感及其子公司的日常经营产生任何重大不利影响。如因前述情况导致柯力传感及其子公司承担任何责任或受到任何处罚，本人将实际承担柯力传感及其子公司由此而承担的全部损失与损害。②本承诺函的内容均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如违反上述承诺，本人愿意承担由此产生的全部法律责任，并给予柯力传感相应的赔偿。	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		
	其他	发行人控股股东、实际控制人柯建东	如因公司生产、销售应获得未获得相应证书的产品而被政府主管部门处罚的，将按主管部门核定的金额无偿代公司或其子公司补缴，并承担相关费用，全额承担因此给公司或其子公司带来的损失，保证公司或其子公司不因此遭受任何损失。	公司股票自挂牌上市之日起	否	是		
	其他	发行人控股股东、实际控制人柯建东	为公司首次公开发行 A 股股票并上市之目的，公司已经与所有签署了《员工承诺函》的现有股东签署了《解除协议书》，解除《员工承诺函》，自《解除协议书》生效之日起，公司和相关员工股东均不再享有《员工承诺函》项下的任何权利，亦不再承担和履行《员工承诺函》项下的任何义务。截至本承诺函签署之日，公司与相关员工股东之间就《员工承诺函》的签署、履行、解除和终止不存在任何现实或潜在的争议和纠纷，不存在任何与公司股份权属和股东权利有关的争议和纠纷，不存在任何损害公司、员工股东或公司其他股东合法权益的情况。如因《员工承诺函》的签署、履行、解除和终止而引起任何纠纷或其他问题，本人将采取必要措施，妥善处理，并承担公司由此遭受的一切损失和/或承担的一切责任，确保公司不会因此遭受任何损失。	公司股票挂牌上市之日起	否	是		
	其他	发行人控股股东、实际控制人柯建东	如果发行人因为迟延纳税事项受到税收管理部门征缴滞纳金，或者受到税收管理部门行政处罚并导致发行人产生任何费用支出及其他经济损失，本人将无条件全额承担发行人因此可能缴纳的费用以及给发行人造成的损失，保证发	公司股票挂牌上市之日起	否	是		

			行人不会因此遭受任何损失。					
--	--	--	---------------	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

2021年7月5日，公司实施2020年年度权益分派，以方案实施前的公司总股本167,160,636股为基数，每10股派发现金红利4元（含税），以资本公积向全体股东每10股转增4股，共计派发现金红利66,864,254.4元，转增66,864,254股，本次分配后总股本为234,024,890股。

股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响具体如下：

	以截至6月30日股本测算 (元/股)	以截至半年报披露日股本测算 (元/股)
每股收益	0.74	0.53
每股净资产	12.17	8.70

4、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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况**(一) 股东总数：**

截止报告期末普通股股东总数(户)	14729
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况

股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
柯建东	0	75,172,922	44.97	75,172,922	无		境内自然人
宁波森纳投资有限公司	0	11,631,432	6.96	11,631,432	无		境内非国有法人
西安航天新能源产业基金投资有限公司	0	4,144,980	2.48	0	无		境内非国有法人
柯德君	0	2,800,000	1.68	0	无		境内自然人
鲁忠耿	0	2,156,000	1.29	2,156,000	无		境内自然人
上海呈瑞投资管理有限公司—呈瑞和兴17号私募证券投资基金	0	2,130,300	1.27	0	无		其他
华润深国投信托有限公司—华润信托·宽远价值复兴证券投资集合资金信托计划	0	2,000,022	1.20	0	无		其他
颜美令	668,618	1,868,618	1.12	0	无		境内自然人
海得汇金创业投资江阴有限公司	0	1,400,000	0.84	0	无		境内非国有法人
上海宽远资产管理有限公司—宽远优势成长10号私募证券投资基金	488,360	1,288,450	0.77	0	无		其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
西安航天新能源产业基金投资有限公司	4,144,980			人民币普通股	4,144,980		
柯德君	2,800,000			人民币普通股	2,800,000		
上海呈瑞投资管理有限公司—呈瑞和兴17号私募证券投资基金	2,130,300			人民币普通股	2,130,300		
华润深国投信托有限公司—华润信托·宽远价值复兴证券投资集合资金信托计划	2,000,022			人民币普通股	2,000,022		
颜美令	1,868,618			人民币普通股	1,868,618		

海得汇金创业投资江阴有限公司	1,400,000	人民币普通股	1,400,000
上海宽远资产管理有限公司—宽远优势成长10号私募证券投资基金	1,288,450	人民币普通股	1,288,450
中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—高毅晓峰鸿远集合资金信托计划	1,054,720	人民币普通股	1,054,720
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰2号致信基金	1,027,114	人民币普通股	1,027,114
上海宽远资产管理有限公司—宽远优势成长8号私募证券投资基金	1,000,780	人民币普通股	1,000,780
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	鲁忠耿先生与实际控制人柯建东先生有直系亲属关系的关联人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	柯建东	75,172,922	2022-8-8	0	首发限售36个月
2	宁波森纳投资有限公司	11,631,432	2022-8-8	0	首发限售36个月
3	鲁忠耿	2,156,000	2022-8-8	0	首发限售36个月
4	宁波申宏投资有限公司	1,023,753	2022-8-8	0	首发限售36个月
5	宁波申克投资咨询有限公司	880,877	2022-8-8	0	首发限售36个月
6	黄朝霞	110,642	2022-8-8	0	首发限售36个月

7					
8					
9					
10					
上述股东关联关系或一致行动的说明		鲁忠耿、黄朝霞与实际控制人柯建东先生有直系亲属关系的关联人			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
柯建东	董事	75,172,922	75,172,922	0	
李可	董事	0	0	0	
王国铭	董事	0	0	0	
但胜钊	董事	0	0	0	
陈建	董事	0	0	0	
姚玉明	董事	615,951	615,951	0	
黄春龙	独立董事	0	0	0	
严若森	独立董事	0	0	0	
徐耀	独立董事	0	0	0	
林德法	高管	498,371	498,371	0	
项勇	高管	596,280	596,280	0	
陈建鹏	高管	161,998	161,998	0	
马形山	高管	657,174	657,174	0	
夏忠华	监事	38,142	38,142	0	
阮铁军	监事	0	0	0	
廖小民	监事	0	0	0	
胡向光	董事	57,525	57,525	0	

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021年6月30日

编制单位：宁波柯力传感科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	266,882,508.62	104,397,616.50
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	638,605,533.79	662,653,555.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	3,649,112.88	3,955,887.00
应收账款	七、5	184,417,441.66	163,487,990.78
应收款项融资	七、6	137,671,501.60	159,339,689.40
预付款项	七、7	28,304,352.08	28,609,161.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	8,805,606.76	6,419,061.99
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	242,414,942.56	221,395,123.43
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	277,330,760.16	333,341,551.59
流动资产合计		1,788,081,760.11	1,683,599,637.14
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	七、17	24,332,234.62	24,699,004.43
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	71,857,543.37	65,557,543.37
投资性房地产	七、20	80,247,376.22	78,328,076.94
固定资产	七、21	345,510,994.36	359,910,906.54
在建工程	七、22	57,176,007.14	47,863,753.10

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	104,630,783.96	106,598,762.34
开发支出			
商誉	七、28	47,872,661.01	47,872,661.01
长期待摊费用	七、29	4,059,527.08	3,816,192.82
递延所得税资产	七、30	14,099,389.28	13,198,937.73
其他非流动资产	七、31	9,865,402.34	3,266,645.95
非流动资产合计	七、26	759,651,919.38	751,112,484.23
资产总计		2,547,733,679.49	2,434,712,121.37
流动负债：			
短期借款	七、32	137,855,555.56	87,865,855.30
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	七、35	155,183,000.00	126,541,000.00
应付账款	七、36	79,290,185.77	113,879,732.50
预收款项	七、37		
合同负债	七、38	41,224,303.66	39,206,878.14
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	七、39	18,656,185.95	21,503,939.51
应交税费	七、40	15,705,158.11	32,619,694.98
其他应付款	七、41	19,058,612.74	29,483,551.22
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			
其他流动负债	七、44	964,030.66	31,050,391.76
流动负债合计		467,937,032.45	482,151,043.41
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	17,802,807.45	18,924,359.61
递延所得税负债	七、30	5,652,648.53	4,236,770.41

其他非流动负债			
非流动负债合计		23,455,455.98	23,161,130.02
负债合计		491,392,488.43	505,312,173.43
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	167,160,636.00	167,160,636.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	897,417,602.93	897,907,602.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	97,415.97	22,116.79
盈余公积	七、59	78,068,971.16	78,068,971.16
一般风险准备			
未分配利润	七、60	892,223,294.66	768,552,690.93
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,034,967,920.72	1,911,712,017.81
少数股东权益		21,373,270.34	17,687,930.13
所有者权益（或股东权益）合计		2,056,341,191.06	1,929,399,947.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,547,733,679.49	2,434,712,121.37

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：宁波柯力传感科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		183,265,712.88	72,537,143.24
交易性金融资产		630,956,986.64	650,248,831.25
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	112,231,078.08	105,368,279.24
应收款项融资		122,280,799.50	139,539,580.36
预付款项		17,650,115.91	9,843,739.34
其他应收款	十七、2	9,305,516.05	1,208,556.13
其中：应收利息			
应收股利			
存货		135,671,954.02	114,075,296.22
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		257,500,000.00	315,000,000.00
流动资产合计		1,468,862,163.08	1,407,821,425.78

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	十七、3	278,977,753.80	278,344,523.61
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		71,857,543.37	65,557,543.37
投资性房地产		80,247,376.22	78,328,076.94
固定资产		224,666,688.39	235,034,889.99
在建工程		56,073,257.31	47,430,446.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		58,398,162.68	59,074,565.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,050,299.34	2,144,913.22
递延所得税资产		18,062,707.99	18,056,747.02
其他非流动资产		9,865,402.34	3,186,645.95
非流动资产合计		800,199,191.44	787,158,352.58
资产总计		2,269,061,354.52	2,194,979,778.36
流动负债：			
短期借款		80,055,555.56	80,055,555.56
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		155,183,000.00	126,541,000.00
应付账款		62,331,212.81	79,758,724.26
预收款项			
合同负债		14,361,512.81	21,533,923.00
应付职工薪酬		8,923,906.12	11,517,850.33
应交税费		13,550,998.57	22,115,520.64
其他应付款		4,612,905.74	7,681,310.47
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			
其他流动负债			23,391,434.97
流动负债合计		339,019,091.61	372,595,319.23
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,550,000.00	4,180,000.00

递延所得税负债		2,108,957.21	510,956.19
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,658,957.21	4,690,956.19
负债合计		344,678,048.82	377,286,275.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		167,160,636.00	167,160,636.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		927,093,888.48	927,093,888.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		97,415.97	22,116.79
盈余公积		78,068,971.16	78,068,971.16
未分配利润		751,962,394.09	645,347,890.51
所有者权益（或股东权益）合计		1,924,383,305.70	1,817,693,502.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,269,061,354.52	2,194,979,778.36

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入	七、61	487,773,081.52	351,352,383.65
其中：营业收入		487,773,081.52	351,352,383.65
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七、61	390,179,970.57	252,097,351.03
其中：营业成本		295,832,077.09	199,015,452.62
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	4,298,380.63	4,319,060.74
销售费用	七、63	26,540,412.90	22,005,708.73
管理费用	七、64	35,720,364.75	26,277,335.84
研发费用	七、65	26,180,534.59	20,813,557.68
财务费用	七、66	1,608,200.61	-20,333,764.58
其中：利息费用		1,697,803.11	605,640.43
利息收入		270,796.14	20,401,019.97

加：其他收益	七、67	12,170,975.56	13,760,608.99
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	22,243,566.27	573,235.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,767,404.38	396,801.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			35,287.40
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	10,992,088.77	47,249.88
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-222,709.53	-2,195,339.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	945,021.95	-417,309.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	19,100.23	379,299.44
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		143,741,154.20	111,402,777.94
加：营业外收入	七、74	1,166,432.09	3,537,523.55
减：营业外支出	七、75	109,653.98	2,157,400.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		144,797,932.31	112,782,901.39
减：所得税费用	七、76	17,931,988.37	15,679,069.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		126,865,943.94	97,103,832.17
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		126,865,943.94	97,103,832.17
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（净亏损以“-”号填列）		123,670,603.73	96,902,466.39
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		3,195,340.21	201,365.78
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			

2. 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			
(二) 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		126,865,943.94	97,103,832.17
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		123,670,603.73	96,902,466.39
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		3,195,340.21	201,365.78
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.74	0.81
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.74	0.81

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

母公司利润表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	十七、4	385,006,730.29	322,094,611.56
减：营业成本	十七、4	259,150,067.35	212,025,552.45
税金及附加		2,091,499.59	2,557,429.12
销售费用		12,239,945.38	13,688,204.50
管理费用		27,326,260.18	14,053,798.20
研发费用		10,507,583.09	18,480,930.79
财务费用		535,168.25	-20,050,470.46
其中：利息费用			587,514.53
利息收入			20,391,103.62
加：其他收益		10,720,421.22	9,015,942.79
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、5	25,989,266.56	3,519,789.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,767,404.38	396,801.37

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）		10,653,340.10	143,276.02
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-422,976.02	-1,488,003.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-337,240.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		20,902.58	856,819.90
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		120,117,160.89	93,049,751.38
加：营业外收入		475,514.87	3,416,929.88
减：营业外支出			2,000,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		120,592,675.76	94,466,681.26
减：所得税费用		13,978,172.18	11,658,513.34
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		106,614,503.58	82,808,167.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		106,614,503.58	82,808,167.92
（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			
（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		106,614,503.58	82,808,167.92
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			

(二) 稀释每股收益(元/股)			
-----------------	--	--	--

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		475,659,495.34	375,099,775.05
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		13,705,436.39	14,088,979.98
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	14,520,510.11	36,402,904.67
经营活动现金流入小计		503,885,441.84	425,591,659.70
购买商品、接受劳务支付的现金		250,005,438.48	178,598,258.63
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			
支付给职工及为职工支付的现金		93,719,812.58	80,489,705.01
支付的各项税费		51,348,933.32	28,037,905.68
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	47,826,106.81	37,772,548.09
经营活动现金流出小计		442,900,291.19	324,898,417.41

经营活动产生的现金流量净额		60,985,150.65	100,693,242.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		824,628,040.00	50,655,260.47
取得投资收益收到的现金		19,292,902.53	1,691,325.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		108,401.20	3,110,024.79
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	七、78	2,000,000.00	100,000.00
投资活动现金流入小计		846,029,343.73	55,556,610.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,275,315.72	39,919,015.64
投资支付的现金		769,773,040.00	158,230,000.00
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		1,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		400,000.00
投资活动现金流出小计		794,048,355.72	198,549,015.64
投资活动产生的现金流量净额		51,980,988.01	-142,992,405.27
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,000,000.00	10,220,000.00
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		67,090,000.00	34,231,200.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		
筹资活动现金流入小计		68,090,000.00	44,451,200.00
偿还债务支付的现金		16,400,000.00	2,373,450.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,402,281.88	598,597.73
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	七、78		
筹资活动现金流出小计		17,802,281.88	2,972,047.73
筹资活动产生的现金流量净额		50,287,718.12	41,479,152.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-470,271.32	-229,061.26
五、现金及现金等价物净增加额		162,783,585.46	-1,049,071.97
加：期初现金及现金等价物余额		100,453,226.42	991,627,670.09
六、期末现金及现金等价物余额		263,236,811.88	990,578,598.12

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

母公司现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		370,953,026.52	382,714,188.84
收到的税费返还		2,804,421.22	1,477,202.79
收到其他与经营活动有关的现金		12,522,548.96	31,467,579.47
经营活动现金流入小计		386,279,996.7	415,658,971.10
购买商品、接受劳务支付的现金		228,531,230.18	193,544,709.63
支付给职工及为职工支付的现金		43,825,144.88	44,662,110.54
支付的各项税费		36,537,702.63	17,849,561.63
支付其他与经营活动有关的现金		23,959,867.91	29,634,779.06
经营活动现金流出小计		332,853,945.60	285,691,160.86
经营活动产生的现金流量净额		53,426,051.10	129,967,810.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		780,000,000.00	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金		21,477,508.99	3,229,075.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		105,601.20	8,901,884.93
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			100,000.00
投资活动现金流入小计		801,583,110.19	32,230,960.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,758,397.19	39,067,305.37
投资支付的现金		722,500,000.00	123,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,000,000.00	400,000.00
投资活动现金流出小计		743,258,397.19	162,467,305.37
投资活动产生的现金流量净额		58,324,713.00	-130,236,344.56
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,025,155.91	587,514.53
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,025,155.91	587,514.53
筹资活动产生的现金流量净额		-1,025,155.91	-587,514.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,961.45	-0.10
五、现金及现金等价物净增加额		110,728,569.64	-856,048.95
加：期初现金及现金等价物余额		70,482,743.24	983,747,586.93
六、期末现金及现金等价物余额		181,211,312.88	982,891,537.98

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

合并所有者权益变动表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或股本）	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	167,160,636.00				897,907,602.93			22,116.79	78,068,971.16		768,552,690.93		1,911,712,017.81	17,687,930.13	1,929,399,947.94
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	167,160,636.00				897,907,602.93			22,116.79	78,068,971.16		768,552,690.93		1,911,712,017.81	17,687,930.13	1,929,399,947.94

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-490,000.00			75,299.18			123,670,603.73		123,255,902.91	3,685,340.21	126,941,243.12
(一) 综合收益总额											123,670,603.73		123,670,603.73	3,195,340.21	126,865,943.94
(二) 所有者投入和减少资本					-490,000.00								-490,000.00	490,000.00	
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															

权益的金额																
4. 其他					-490,000.00									-490,000.00	490,000.00	
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有 者(或 股东) 的分配																
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							75,299.1 8						75,299.18		75,299.18
1. 本 期提 取							400,000. 00						400,000.00		400,000.00
2. 本							324,700.						324,700.82		324,700.82

期使用							82							
(六)其他														
四、本期末余额	167,160,636.00				897,417,602.93		97,415.97	78,068,971.16		892,223,294.66		2,034,967,920.72	21,373,270.34	2,056,341,191.06

项目	2020 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	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	119,400,454.00				945,712,416.49			491,349.94	59,700,227.00		626,567,883.32		1,751,872,330.75	2,936,433.18	1,754,808,763.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

他															
二、本 年期 初余 额	119,400,454. 00				945,712,416. 49			491,349.9 4	59,700,227. 00		626,567,883. 32		1,751,872,330. 75	2,936,433. 18	1,754,808,763. 93
三、本 期增 减变 动金 额(减 少以 “一 ”号 填列)								-363,582. 06			96,902,466.3 9		96,538,884.33	2,421,365. 78	98,960,250.11
(一) 综合 收益 总额											96,902,466.3 9		96,902,466.39	201,365.78	97,103,832.17
(二) 所有 者投 入和 减少 资本														2,220,000. 00	2,220,000.00
1. 所 有者 投入 的普 通股														2,220,000. 00	2,220,000.00
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本															

3. 股份支付计入所有者权益的金额																		
4. 其他																		
(三) 利润分配																		
1. 提取盈余公积																		
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配																		
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								-363,582.06						-363,582.06	-363,582.06

储备													
1. 本期提取						300,000.00					300,000.00		300,000.00
2. 本期使用						663,582.06					663,582.06		663,582.06
(六) 其他													
四、本期末余额	119,400,454.00			945,712,416.49		127,767.88	59,700,227.00		723,470,349.71		1,848,411,215.08	5,357,798.96	1,853,769,014.04

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	167,160,636.00				927,093,888.48			22,116.79	78,068,971.16	645,347,890.51	1,817,693,502.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	167,160,636.00				927,093,888.48			22,116.79	78,068,971.16	645,347,890.51	1,817,693,502.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								75,299.18		106,614,503.58	106,689,802.76
（一）综合收益总额										106,614,503.58	106,614,503.58

										503.58	03.58
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
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							75,299.18				75,299.18
1. 本期提取							400,000.00				400,000.00
2. 本期使用							324,700.82				324,700.82
(六) 其他											
四、本期期末余额	167,160,636.00				927,093,888.48		97,415.97	78,068,971.16	751,962,394.09	1,924,383,305.70	

项目	2020 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	119,400,454.00				974,854,070.48			491,349.94	59,700,227.00	539,729,420.08	1,694,175,521.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	119,400,454.00				974,854,070.48			491,349.94	59,700,227.00	539,729,420.08	1,694,175,521.50
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								-363,582.06		82,808,167.92	82,444,585.86
（一）综合收益总额										82,808,167.92	82,808,167.92
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
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											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	119,400,454.00				974,854,070.48			127,767.88	59,700,227.00	622,537,588.00	1,776,620,107.36

公司负责人：柯建东 主管会计工作负责人：但胜钊 会计机构负责人：柴小飞

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宁波柯力传感科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系依照《中华人民共和国公司法》和其他有关法律、行政法规的规定，由宁波柯力电气制造有限公司以整体变更方式设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证件许可（2019）1279号文《关于核准宁波柯力传感科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，本公司于2019年8月6日正式在上海证券交易所挂牌上市，公司公开发行人民币普通股（A股）29,850,114.00股，每股面值为1元，每股发行价格为19.83元，募集资金总额为591,927,760.62元。本次发行股份后公司股本为119,400,454股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2019年7月31日出具信会师报字[2019]第ZA15303号《验资报告》。公司证券代码为“603662”，证券简称为“柯力传感”。2020年7月，发行人以股本溢价所形成的资本公积转增股本，以总股本119,400,454股为基数，向全体股东每10股转增4股。本次资本公积转增股本后公司股本为167,160,636股。

统一社会信用代码：91330200744973016M

注册资本：16,716.06万元

公司地址：宁波市江北区长兴路199号

法定代表人：柯建东

公司实际控制人：柯建东

经营范围：道路普通货物运输（在许可证件有效期内经营）。传感器的研发、制造、销售；传感技术服务与技术咨询；自动化控制系统的研发、制造、销售及租赁；仪器仪表的开发、制造、销售；计算机软件开发、销售、服务；计算机硬件销售及售后服务；起重机械安全附件及安全保护装置、土木工程机械安全附件及检测装置、环卫配套设备及保护装置、工程测力设备、压力检测设备、汽车检测装置的制造、销售及租赁；家用电器的制造、销售；电子产品、计量器具、金属、五金交电、建材的批发、零售；自营和代理货物及技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的货物及技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至2021年06月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

安徽柯力电气制造有限公司（以下简称“安徽柯力”）
余姚太平洋称重工程有限公司（以下简称“余姚太平洋”）
宁波柯力国际贸易有限公司（以下简称“柯力国贸”）
大连锐马柯科技发展有限公司（以下简称“大连锐马柯”）
湖南安斯耐柯智能科技有限公司（以下简称“湖南安斯耐柯”）
四川央衡科技有限公司（以下简称“四川央衡”）
河南安斯耐柯物联网有限公司（以下简称“河南安斯耐柯”）
陕西央衡物联技术有限公司（以下简称“陕西央衡”）
广东华柯力固技术有限公司（以下简称“广东华柯”）
宁波柯力物联网有限公司（以下简称“柯力物联网”）
宁波沃富物联网有限公司（以下简称“宁波沃富”）
重庆柯力佑佳物联网科技有限公司（以下简称“重庆柯力”）
宁波柯轩智能科技有限公司（以下简称“宁波柯轩”）
浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司（以下简称“宁波中柯”）
福州科杰智能科技有限公司（以下简称“福州科杰”）
郑州柯力传感科技有限公司（以下简称“郑州柯力”）

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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：

适用 不适用

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 06 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年 01 月至 06 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动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

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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

√适用 □不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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；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。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本报告第十节之“七、17 之长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。

提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

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

10. 金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，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，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债

特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节五、10 之说明。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节五、10 之说明。

13. 应收款项融资

适用 不适用

详见本报告第十节五、10 之说明。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节五、10 之说明。

15. 存货

适用 不适用

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

19. 其他债权投资**其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

20. 长期应收款**长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位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的联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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应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，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

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

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20	5	4.75
机器设备	平均年限法	10	5	9.50
运输设备	平均年限法	5	5	19.00
电子及其他设备	平均年限法	3-5	5	19.00-31.67

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

25. 借款费用

适用 不适用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	土地证登记使用年限	土地使用年限
软件	5 年	受益年限
专利等其他无形资产	10 年等	受益年限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

披露要求：使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

披露要求：应结合公司内部研究开发项目特点进行披露。

2、开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

披露要求：应结合公司内部研究开发项目特点对上述标准进行补充和修改。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

预付经营租入长期资产的租金，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。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

自2020年1月1日起的会计政策

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

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列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：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；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。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

自2020年1月1日起的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当

履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本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。
- 本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。
- 本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。
- 客户已接受该商品或服务。

(2). 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

适用 不适用

2020年1月1日前的会计政策

1、销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、具体原则

公司内销具体收入确认时点为：在无需安装的情况下，公司以商品已发出并被客户签收确认后确认收入；在合同规定需要安装的情况下，以安装完成并经客户测试通过后确认收入。

公司外销具体收入确认时点为：公司以产品出口装船离岸时点作为收入确认时间，根据合同、提单、出口报关单等资料确认收入。

39. 合同成本

适用 不适用

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的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。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。

2、确认时点

与资产相关的政府补助，在实际收到款项时，按照到账的实际金额计量，确认资产（银行存款）和递延收益，自资产可供使用时起，按照资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。相关资产在使用寿命结束时或结束前被处置（出售、转让、报废等），尚未分摊的递延收益余额应当一次性转入资产处置当期的收益，不再予以递延。

3、会计处理

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
 - 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。
- 对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

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、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(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首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%、5%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
柯力传感	15
安徽柯力	25
余姚太平洋	15
福州科杰	15
除上述以外的其他纳税主体	5

2. 税收优惠

适用 不适用

1、2020年1月，根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组文件《关于公布宁波市2019年高新技术企业名单的通知》（甬高企认领[2020]1号），公司通过高新技术企业认定，取得编号为GR201933100634的高新技术企业证书，有效期为3年，2019至2021年企业所得税税率按照15%执行。

2、2020年12月，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组文件《关于宁波市2020年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字[2020]245号），余姚太平洋通过高新技术企业认定，取得编号为GR202033100905的高新技术企业证书，有效期3年，2020至2023年度企业所得税税率按照15%执行。

3、2019年12月2日，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组文件《关于公布福建省2019年高新技术企业名单的通知》，福州科杰通过高新技术企业认定，取得编号为GR201935000215的高新技术企业证书，有效期为3年，2019至2021年企业所得税税率按照15%执行。

4、子公司柯力国贸、大连锐马柯、湖南安斯耐柯等系小型微利企业，依据财税[2019]13号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，自2019年1月1日至2021年12月31日，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。

5、根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），公司销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。2020年度，公司收到的相关退税金额合计为5,609,712.81元。

根据青政秘[2013]105号《青阳县人民政府关于实行城镇土地使用税差别化征收管理的通知》，安徽柯力2020年度收到的安徽省池州市青阳县地税局发放的土地使用税返还金额为571,618.14元。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	42,221.73	197,465.25
银行存款	259,133,034.16	95,728,226.80
其他货币资金	7,707,252.73	8,471,924.45
合计	266,882,508.62	104,397,616.50
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	7,618,214.29	8,471,924.45
其他	89,038.44	
合计	7,707,252.73	8,471,924.45

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	638,605,533.79	662,653,555.00
其中：		
债务工具投资	638,157,000.39	662,205,021.60
权益工具投资	448,533.40	448,533.40
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	638,605,533.79	662,653,555.00

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	3,223,102.98	4,818,511.42
减：坏账准备	426,009.90	-862,624.42
合计	3,649,112.88	3,955,887.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	176,034,585.37
1 至 2 年	18,075,323.66
2 至 3 年	8,348,534.62
3 年以上	26,727,191.19
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
减：坏账准备	-44,768,193.18
合计	184,417,441.66

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	17,916,154.01	7.82	17,916,154.01	100.00		20,711,460.22	10.00	20,711,460.22	100.00	
其中：										

按	211,269,48	92.	26,852,03	12.7	184,417,44	186,374,53	90.	22,886,54	12.2	163,487,99
组	0.83	18	9.17	1	1.66	1.09	00	0.31	8	0.78
合										
计										
提										
坏										
账										
准										
备										
其中：										
合	229,185,63	/	44,768,19	/	184,417,44	207,085,99	/	43,598,00	/	163,487,99
计	4.84		3.18		1.66	1.31		0.53		0.78

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
重庆大唐测控技术有限公司	8,461,245.63	8,461,245.63	100.00	预计无法收回
重庆大唐科技股份有限公司	3,762,267.40	3,762,267.40	100.00	预计无法收回
广州市京龙工程机械有限公司	2,621,465.32	2,621,465.32	100.00	预计无法收回
安徽贝特节能材料有限公司	596,762.00	596,762.00	100.00	预计无法收回
武汉德丽宝建筑节能技术有限公司	159,604.40	159,604.40	100.00	预计无法收回
成都红南桥建材有限公司	656,119.00	656,119.00	100.00	预计无法收回
兰州新华鑫电子衡器有限公司	19,950.00	19,950.00	100.00	预计无法收回
河南航海电子衡器有限公司	167,226.50	167,226.50	100.00	预计无法收回
高安市九龙灯具有限公司	98,110.00	98,110.00	100.00	预计无法收回
江西给力称重设备制造有限公司	97,445.00	97,445.00	100.00	预计无法收回
包头市标致衡器有限公司	253,817.44	253,817.44	100.00	预计无法收回
西安京龙工程机械有限公司	919,700.00	919,700.00	100.00	预计无法收回
新疆泰山机械制造有限责任公司	94,005.00	94,005.00	100.00	预计无法收回

新疆新泽中原商贸有限公司	8,436.32	8,436.32	100.00	预计无法收回
合计	17,916,154.01	17,916,154.01	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	175,946,925.37	9,362,660.87	5.32
1 至 2 年	17,322,164.66	3,460,808.94	19.98
2 至 3 年	7,719,369.62	5,252,041.68	68.04
3 年以上	10,281,021.18	8,776,527.68	85.36
合计	211,269,480.83	26,852,039.17	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	20,711,460.22		2,562,682.21	232,624.00		17,916,154.01
按账龄组合计提坏账准备	22,886,540.31	3,965,498.86				26,852,039.17
合计	43,598,000.53	3,965,498.86	2,562,682.21	232,624.00		44,768,193.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	232,624.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	8,461,245.63	3.69	8,461,245.63
第二名	3,762,267.40	1.64	3,762,267.40
第三名	2,750,350.00	1.20	137,517.50
第四名	2,621,465.32	1.14	2,621,465.32
第五名	2,003,409.04	0.87	100,170.45
合计	19,598,737.39	8.55	15,082,666.30

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收银行承兑汇票	137,671,501.60	159,339,689.40
合计	137,671,501.60	159,339,689.40

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	27,549,826.80	97.33	25,437,267.58	88.92
1至2年	104,931.00	0.37	901,266.15	3.15
2至3年	217,540.27	0.77	1,400,177.73	4.89
3年以上	432,054.01	1.53	870,449.99	3.04
合计	28,304,352.08	100.00	28,609,161.45	100.00

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

√适用 □不适用

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	2,497,026.16	8.82
第二名	1,631,499.99	5.76
第三名	1,070,002.51	3.78
第四名	1,000,000.00	3.53
第五名	905,880.00	3.20
合计	7,104,408.66	25.09

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,805,606.76	6,419,061.99
合计	8,805,606.76	6,419,061.99

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	7,519,134.35
1 至 2 年	1,506,481.09
2 至 3 年	470,968.95
3 年以上	149,475.00
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
坏账准备	-840,452.63
合计	8,805,606.76

(5). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	3,216,515.77	2,368,102.11

代付款	2,887,843.53	1,153,731.65
保证金及押金	1,961,315.81	2,498,149.85
暂支款	1,196,267.76	1,091,283.82
股权转让款	384,116.52	384,116.52
合计	9,646,059.39	7,495,383.95

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,076,321.96			1,076,321.96
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	235,869.33			235,869.33
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	840,452.63			840,452.63

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

账面余额	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)	
上年年末余额	7,495,383.95			7,495,383.95
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

段				
本期新增	1,310,222.81			
本期直接减记				
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	8,805,606.76			8,805,606.76

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(7). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 1	1,076,321.96		235,869.33			840,452.63
组合 2						
合计	1,076,321.96		235,869.33			840,452.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	出口退税款	3,216,515.77	1 年以内	33.35	
第二名	股权转让款	384,116.52	2-3 年	3.98	192,058.26
第三名	保证金及押金	291,667.00	1-2 年	3.02	58,333.40
第四名	保证金及押金	173,841.85	1-2 年	1.80	34,768.37
第五名	保证金及押金	138,820.00	1 年以内	1.44	6,941.00
合计	/	4,204,961.14	/	43.59	292,101.03

(10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	56,062,614.38	813,057.77	55,249,556.61	53,954,497.82	1,634,268.02	52,320,229.80
在产品	57,650,278.74		57,650,278.74	60,412,178.51		60,412,178.51
库存商品	149,159,553.53	19,722,695.90	129,436,857.63	127,504,784.67	19,846,507.60	107,658,277.07
周转材料				168,802.61		168,802.61
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	78,249.58		78,249.58	835,635.44		835,635.44
合计	262,950,696.23	20,535,753.67	242,414,942.56	242,875,899.05	21,480,775.62	221,395,123.43

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,634,268.02			821,210.25		813,057.77
在产品						
库存商品	19,846,507.60	35,495.83		159,307.53		19,722,695.90
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	21,480,775.62	35,495.83		980,517.78		20,535,753.67

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
债权投资	274,100,000.00	324,000,000.00
待抵扣进项税额	2,547,787.46	8,637,606.20
预缴所得税	570,766.53	591,070.59
其他	112,206.17	112,874.80
合计	277,330,760.16	333,341,551.59

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
余姚市银流仪表有限公司	24,699,004.43			967,404.38			1,334,174.19		24,332,234.62	
小计	24,699,004.43			967,404.38			1,334,174.19		24,332,234.62	
合计	24,699,004.43			967,404.38			1,334,174.19		24,332,234.62	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	71,857,543.37	65,557,543.37
合计	71,857,543.37	65,557,543.37

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	85,918,874.04			85,918,874.04
2. 本期增加金额	4,477,861.81			4,477,861.81
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	4,477,861.81			4,477,861.81
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	90,396,735.85			90,396,735.85
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	7,590,797.10			7,590,797.10
2. 本期增加金额	2,558,562.53			2,558,562.53
(1) 计提或摊销	2,558,562.53			2,558,562.53
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	10,149,359.63			10,149,359.63
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	80,247,376.22			80,247,376.22
2. 期初账面价值	78,328,076.94			78,328,076.94

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	345,510,994.36	359,910,906.54
固定资产清理		
合计	345,510,994.36	359,910,906.54

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					

1. 期初余额	299,556,154.20	275,533,538.83	11,435,215.96	22,762,269.05	609,287,178.04
2. 本期增加金额		3,454,025.13	291,574.05	1,707,145.12	5,452,744.30
(1) 购置	-6,582,764.35	2,234,202.52	55,924.50		-2,585,492.21
(2) 在建工程转入	6,582,764.35	901,395.92			7,484,160.27
(3) 企业合并增加		318,426.69	235,649.55		554,076.24
3. 本期减少金额		1,031,745.72	92,047.00		1,123,792.72
(1) 处置或报废		1,031,745.72	92,047.00		1,123,792.72
4. 期末余额	299,556,154.20	277,955,818.24	11,634,743.01	24,469,414.17	613,616,129.62
二、累计折旧					
1. 期初余额	84,566,066.44	137,154,218.54	9,383,978.33	18,272,008.19	249,376,271.50
2. 本期增加金额	7,052,658.46	10,834,094.13	281,298.47	1,122,625.91	19,290,676.97
(1) 计提	7,052,658.46	10,834,094.13	281,298.47	1,122,625.91	19,290,676.97
3. 本期减少金额		542,706.56		19,106.65	561,813.21
(1) 处置或报废		542,706.56		19,106.65	561,813.21
4. 期末余额	91,618,724.90	147,445,606.11	9,665,276.80	19,375,527.45	268,105,135.26
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处					

置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	207,937,429.30	130,510,212.13	1,969,466.21	5,093,886.72	345,510,994.36
2. 期初账面价值	214,990,087.76	138,379,320.29	2,051,237.63	4,490,260.86	359,910,906.54

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	41,227,987.71
运输设备	143,019.92
电子设备及其他	2,627,557.31
合计	43,998,564.94

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	57,176,007.14	47,863,753.10
工程物资		
合计	57,176,007.14	47,863,753.10

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
设备安装工程	4,472,695.12		4,472,695.12	4,472,695.12		4,472,695.12
宁波厂房建设工程	51,831,497.25		51,831,497.25	43,188,686.74		43,188,686.74
安徽厂房建设工程	871,814.77		871,814.77	202,371.24		202,371.24
合计	57,176,007.14		57,176,007.14	47,863,753.10		47,863,753.10

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
设备安装工程		4,472,695.12	901,395.92	901,395.92		4,472,695.12						
宁波厂房建设工程		43,188,686.74	15,225,574.86	6,582,764.35		51,831,497.25						

安徽 厂房 建设 工程		202,371.24	669,443.53			871,814.77						
合计		47,863,753.10	16,796,414.31	7,484,160.27		57,176,007.14	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他无形资产	合计
一、账面					

原值					
1. 期初余额	112,891,315.36	12,623,113.63		6,070,229.65	131,584,658.64
2. 本期增加金额				397,044.74	397,044.74
(1) 购置				397,044.74	397,044.74
(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	112,891,315.36	12,623,113.63		6,467,274.39	131,981,703.38
二、累计摊销					131,981,703.38
1. 期初余额	19,486,225.26	1,241,819.14		4,257,851.90	24,985,896.30
2. 本期增加金额	1,161,477.69	839,123.75		364,421.68	2,365,023.12
(1) 计提	1,161,477.69	839,123.75		364,421.68	2,365,023.12
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	20,647,702.95	2,080,942.89		4,622,273.58	27,350,919.42
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	92,243,612.41	10,542,170.74		1,845,000.81	104,630,783.96
2. 期初账面价值	93,405,090.10	11,381,294.49		1,812,377.75	106,598,762.34

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
余姚太平洋	43,198,079.46					43,198,079.46
福州科杰	27,408,747.01					27,408,747.01
合计	70,606,826.47					70,606,826.47

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
余姚太平洋	22,734,165.46					22,734,165.46
福州科杰						
合计	22,734,165.46					22,734,165.46

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

本公司于2011年收购余姚太平洋资产组，形成商誉人民币43,198,079.46元。余姚太平洋资产组主要为余姚太平洋公司的固定资产、无形资产、长期待摊费用等长期资产。

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

√适用 □不适用

在进行商誉减值测试时，本公司将相关资产组（含商誉）的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于其账面价值，相关差额计入当期损益。本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额，资产组的可收回金额是基于管理层批准的5年期预算，之后采用固定的增长率为基础进行估计。采用未来现金流量折现方法的主要假设有：预测期增长率分别为5.02%、4.00%、3.00%、0、0；稳定期增长率为0；税前折现率为15.87%（2018年：13.44%）。

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
土地使用权 租赁费	239,057.48				239,057.48
房屋装修费	2,088,906.82	563,963.15	168,151.85		2,484,718.12
技术服务费	63,259.09				63,259.09
路面改造费	1,424,969.43		152,477.04		1,272,492.39
合计	3,816,192.82	563,963.15	320,628.89		4,059,527.08

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	73,786,668.73	12,453,544.04	74,978,995.06	11,461,587.84
内部交易未实现利润	2,226,496.45	524,619.81	2,226,496.45	524,619.81
可抵扣亏损				
投资性房地产	7,185,784.01	1,077,867.60	7,576,520.23	1,136,478.04
公允价值变动损益	289,052.19	43,357.83	508,346.91	76,252.04
合计	83,488,001.38	14,099,389.28	85,290,358.65	13,198,937.73

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	23,624,608.80	3,543,691.32	24,838,761.47	3,725,814.22
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值变动损益	14,059,714.73	2,108,957.21	3,406,374.60	510,956.19
合计	37,684,323.53	5,652,648.53	28,245,136.07	4,236,770.41

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款	9,865,402.34		9,865,402.34	3,266,645.95		3,266,645.95
合计	9,865,402.34		9,865,402.34	3,266,645.95		3,266,645.95

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	137,855,555.56	87,865,855.30
保证借款		
信用借款		
合计	137,855,555.56	87,865,855.30

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	155,183,000.00	126,541,000.00
合计	155,183,000.00	126,541,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	76,865,348.53	104,605,049.48
1-2年	946,312.54	3,884,527.28
2-3年	916,288.56	2,604,829.05
3年以上	562,236.14	2,785,326.69
合计	79,290,185.77	113,879,732.50

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同预收款项	41,224,303.66	39,206,878.14
合计	41,224,303.66	39,206,878.14

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,503,374.05	100,197,300.29	103,195,931.13	18,504,743.21
二、离职后福利-设定提存计划	565.46	5,057,777.23	4,906,899.95	151,442.74
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	21,503,939.51	105,255,077.52	108,102,831.08	18,656,185.95

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	20,101,894.83	89,534,332.41	91,969,861.86	17,666,365.38
二、职工福利费		1,250,700.93	1,211,618.70	39,082.23
三、社会保险费	59,343.68	3,305,993.11	3,215,907.48	149,429.31
其中：医疗保险费	59,216.24	3,070,352.80	2,995,914.57	133,654.47
工伤保险费	102.64	211,570.83	203,963.43	7,710.04
生育保险费	24.80	24,069.48	16,029.48	8,064.80
四、住房公积金	1,322.00	3,619,735.00	3,620,381.00	676.00
五、工会经费和职工教育经费	1,340,813.54	2,486,538.84	3,178,162.09	649,190.29
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	21,503,374.05	100,197,300.29	103,195,931.13	18,504,743.21

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	510.00	4,893,703.96	4,747,678.41	146,535.55
2、失业保险费	55.46	164,073.27	159,221.54	4,907.19
3、企业年金缴费				
合计	565.46	5,057,777.23	4,906,899.95	151,442.74

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,622,878.00	11,647,625.38
消费税		
营业税		
企业所得税	8,648,558.06	16,695,742.39
个人所得税	204,748.83	391,583.59
城市维护建设税	450,317.63	652,389.90
房产税	802,939.76	1,857,080.01
残保金	118,500.06	
教育费附加	180,395.64	475,686.19
印花税	94,992.08	30,667.72
土地使用税	562,696.57	851,902.82
水利建设专项基金	19,131.48	17,016.98
合计	15,705,158.11	32,619,694.98

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		14,044.80
其他应付款	19,058,612.74	29,469,506.42
合计	19,058,612.74	29,483,551.22

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		14,044.80
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计		14,044.80

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	5,363,392.00	7,287,887.00
代垫款项	104,167.85	3,844,313.29
往来款	13,537,137.40	18,023,205.56
其他	53,915.49	314,100.57
合计	19,058,612.74	29,469,506.42

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的应收票据	964,030.66	31,050,391.76
合计	964,030.66	31,050,391.76

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

□适用 √不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	18,924,359.61		1,121,552.16	17,802,807.45	与资产相关的政府补助

合计	18,924,359.61		1,121,552.16	17,802,807.45	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变 动	期末余额	与资产相关 /与收益相 关
青阳县 “四通” 配套设施 补贴款	14,744,359.61			491,552.16		14,252,807.45	与资产相关
高精度 传感器 高端仪 表及配 套项目	4,180,000.00			630,000.00		3,550,000.00	与资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	167,160,636						167,160,636.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）				
其他资本公积	897,907,602.93		490,000.00	897,417,602.93
合计	897,907,602.93		490,000.00	897,417,602.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	22,116.79	400,000.00	324,700.82	97,415.97
合计	22,116.79	400,000.00	324,700.82	97,415.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	78,068,971.16			78,068,971.16
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	78,068,971.16			78,068,971.16

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	768,552,690.93	626,567,883.32
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	768,552,690.93	626,567,883.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	123,670,603.73	220,053,778.77
减：提取法定盈余公积		18,368,744.16
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		59,700,227.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	892,223,294.66	768,552,690.93

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	477,991,497.44	292,219,291.91	345,123,153.25	197,621,621.66
其他业务	9,781,584.08	3,612,785.18	6,229,230.40	1,393,830.96
合计	487,773,081.52	295,832,077.09	351,352,383.65	199,015,452.62

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,244,478.25	987,175.70
教育费附加	888,819.66	702,387.52
资源税		
房产税	1,061,266.85	1,537,210.57
土地使用税	887,746.56	953,440.25
车船使用税	1,380.00	1,680
印花税	214,689.31	137,166.7
合计	4,298,380.63	4,319,060.74

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	16,658,010.11	11,855,107.16
运杂费用		6,910,052.09
差旅费用	2,150,829.61	1,574,511.60
业务招待费用	1,460,553.52	933,253.50
广告展览费用	114,820.67	440,196.96
办公费用	542,664.56	229,165.25
房租费用	91,789.13	59,412.12
其他费用	5,521,745.30	4,010.05
合计	26,540,412.90	22,005,708.73

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬费用	17,636,658.12	17,276,202.97
折旧及摊销	5,916,229.67	4,358,243.94
税金	103,280.00	119,708.27

中介机构费用	178,948.42	242,728.48
办公费用	1,654,277.11	773,368.80
汽车费用	424,358.76	484,596.53
差旅费用	504,204.45	325,404.98
水电费用	204,754.77	66,074.03
安全生产费用	4,000.00	300,000.00
业务招待费用	281,957.90	273,674.11
通讯费用	54,881.01	298,627.47
修理费用	352,470.56	67,809.19
其他费用	8,404,343.98	1,690,897.07
合计	35,720,364.75	26,277,335.84

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
2020Y01 基于智能操作系统的仪表研发	2,162,466.37	1,781,689.61
2021Y01 基于远程升级、标定技术的仪表研发	2,118,372.34	
2021C01 机械手工作检测多维力传感器研发	1,880,448.10	
2020Y04 具有视频抓拍功能的称重仪表研发	1,870,262.13	
2020Y03 基于边缘计算的工业控制仪表研发	1,820,433.52	
2019C04 高性能应力和磁传感元件的研发	1,735,657.51	1,964,955.13
2020C01 窄板式动态轴计量传感器研发	1,669,534.44	1,437,866.79
2021X01 物流包裹称重体积检测系统研发	1,480,236.79	
2020C03 环卫车辆称重系统研发	1,407,068.56	
2020C04 高精度测力仪传感器研发	1,251,633.11	
2019C01 智能材料及器件专用制造装备研发-非晶合金智能传感材	1,121,370.32	1,529,863.34
2020R01 超载超限检测系统的大数据分析研究	1,099,692.32	896,093.08
2018C02 温度、湿度、振动多传感融合的无线智能传感器开发	1,014,695.62	807,895.87
汽车车载秤称量信息采集系统	682,008.77	
2020R02 超载超限检测系统的设备自故障诊断研究	524,429.21	785,451.89
2021R01 柯力工业控制云平台	499,811.04	
铁合金料配料控制系统	494,286.65	
自动故障诊断型称重显示器	366,628.77	286,748.69
顶升式棒材秤	341,890.67	
骨料一卡通订单平台及配套软件（微信公众号和APP）	321,464.38	
02 平台化物联网智能汽车衡管理软件	195,664.47	
多用途大屏幕显示器	191,857.67	

磷酸铁锂电池组检测控制器	179,565.56	
电炉秤专用称重模块	173,557.83	
称重显示器(含 profinet 总线)	144,784.33	303,674.19
无人值守数据库本地和服务端主备互换	91,271.71	
无人值守远程监控软件	91,271.71	
钢铁行业无人值守	91,271.71	
搅拌站一卡通	91,271.71	
骨料物料识别	91,271.71	
猪数识别	91,271.71	
能可靠分离挂车的光栅套件	91,271.71	
无人值守自动终端收发卡签名功能开发	91,271.71	
远程锁机功能开发	91,271.52	
建筑骨料定量装车系统	89,640.43	
06 新型材料汽车衡	88,045.88	
01 集成化物联网智能汽车衡管理系统	87,529.47	
05 新型材料外贸汽车衡秤台	87,257.47	
07 新型环保水泥汽车衡	87,257.47	
08 新型圈梁钢混结构基础	87,257.43	
基于物联网技术的炼钢信息采集系统	80,245.76	373,457.84
2018C01 吊具扭锁传感器式集装箱工业物联网称重系统研制	4,035.00	
2018C03 多梁补偿的抗偏载力轮辐式传感器研发		790,141.76
2019C02 旋转扭矩力传感器研发		1,157,874.03
2019Y02 工业控制物联网仪表研发		1,389,463.99
2019Y03 电力机车储能电容在线安全监控仪器研发		1,119,675.81
2020C02 具有倾斜分力补偿的柱式称重传感器研发		1,660,920.14
2020Y02 基于无线充电技术的衡器仪表研发		1,815,067.67
2020X01 无人值守智能人脸识别系统研发		1,343,971.68
倾翻式废钢加料系统		72,086.70
电炉电子秤		57,299.39
称重传感器深孔贴片工艺及装置		67,469.27
耐高温钢包电子秤(含 7L 系列传感器)		352,118.63
动滑轮组型行车电子秤		394,730.35
滚珠导向型中包电子秤		425,041.83
合计	26,180,534.59	20,813,557.68

其他说明:

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,697,803.11	605,640.43
减:利息收入	-270,796.14	-20,401,019.97
汇兑损益	492,019.97	-46,780.83

手续费	354,594.67	255,192.25
其他	-665,421.00	-746,796.46
合计	1,608,200.61	-20,333,764.58

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,169,437.48	13,754,051.23
代扣个人所得税手续费	1,538.08	6,557.76
合计	12,170,975.56	13,760,608.99

其他说明：

计入其他收益的政府补助如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
2020 年度 50 强补贴款	5,080,000.00		与收益相关
软件生产企业增值税即征即退	2,804,421.22	5,609,712.81	与收益相关
江北区工业物联网产业创新综合体专项补助经费	2,000,000.00	3,000,000.00	与收益相关
软件增值税退税	714,861.98		与收益相关
高精度传感器、高端仪表及配套产品项目中央资金补助款	630,000.00	1,260,000.00	与资产相关
青阳县“四通”配套设施补贴款	491,552.16	983,104.32	与资产相关
江北区管委会工业物联网小镇补贴	106,000.00	800,000.00	与收益相关
江北投资创业开发有限公司创新平台建设款	100,000.00		与收益相关
青阳县中小微企业稳岗补贴	88,084.72		与收益相关
2020 年制造业发展青阳贡献奖	60,000.00		与收益相关
2020 年度开发区表彰奖励（财税贡献奖）	30,000.00		与收益相关
青阳县公益性岗位补贴	29,517.40		与收益相关

2019 年科技县级配套奖补资金	25,000.00		与收益相关
2020 年度开发区表彰奖励（安全生产奖）	10,000.00		与收益相关
青阳县企业技术改造资金补助		4,019,250.00	与收益相关
青阳县工业物联网产业园项目建设奖励款		2,496,000.00	与收益相关
宁波市 2020 年度科技计划项目补助款		2,270,000.00	与收益相关
宁波市工业物联网特色产业园房租补助资金		1,000,000.00	与收益相关
江北区疫情稳岗社保补贴		728,740.00	与收益相关
青阳县城镇土地使用税返还		571,618.14	与收益相关
青阳县疫情防控期间稳就业补贴		500,000.00	与收益相关
安徽省 2020 年度中小企业（民营经济）发展专项资金		500,000.00	与收益相关
江北区专利补助资金		410,000.00	与收益相关
福州市 2020 年市级产学研专项补助资金		360,000.00	与收益相关
宁波市 2020 年度创建特色型中国软件名城企业扶持资金		300,000.00	与收益相关
福州市 2020 年市级企业技术中心奖励资金		300,000.00	与收益相关
马尾区 2019 年国家高新技术企业认定奖励资金		202,349.47	与收益相关
青阳县制造强省和中小企业发展资金		200,000.00	与收益相关
浙江省困难企业社保费返还		142,236.00	与收益相关
青阳县企业失业保		120,892.00	与收益相关

险金返还			
余姚市职业培训补贴		112,800.00	与收益相关
青阳县企业新录用人员岗前技能补助资金		63,000.00	与收益相关
青阳县 2019 年度制造业发展先进企业奖		60,000.00	与收益相关
青阳县吸纳贫困劳动者就业公益性岗位补贴		49,007.30	与收益相关
余姚市企业稳岗返还补贴		46,862.00	与收益相关
青阳县 2019 年度大学生工作见习补贴		46,200.00	与收益相关
青阳县 2019 年度财税贡献奖励		30,000.00	与收益相关
池州市政府鼓励企业加大研发投入项目资金		25,000.00	与收益相关
余姚市研发投入专项激励资金		20,300.00	与收益相关
西安市稳岗补助金		19,008.00	与收益相关
江北区援企稳岗补贴款		16,000.00	与收益相关
宁波市企业稳岗补贴资金		15,804.00	与收益相关
浙江省 2019 年度全面改革创新新型产学研合作项目补贴款		10,000.00	与收益相关
宁波市 2019 年度专利示范企业补助		10,000.00	与收益相关
江北区管委会专利补助资金		9,200.00	与收益相关
余姚专利补助款		8,860.00	与收益相关
江北区管委会企业扶持金		7,100.00	与收益相关
余姚市 2019 年度科技创新券兑现资金		4,400.00	与收益相关
合计	12,169,437.48	26,327,444.04	

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,767,404.38	396,801.37
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		22,987.97
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	13,309,434.81	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益	7,166,727.08	153,446.58
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	22,243,566.27	573,235.92

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,692,088.77	47,249.88
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	4,300,000.00	
合计	10,992,088.77	47,249.88

--	--	--

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-711,613.79	150,089.16
应收账款坏账损失	1,170,192.65	-2,296,643.04
其他应收款坏账损失	-235,869.33	-48,785.84
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	222,709.53	-2,195,339.72

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-945,021.95	-417,309.19
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-945,021.95	-417,309.19

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	19,100.23	379,299.44
减：非流动资产处置损失		
合计	19,100.23	379,299.44

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	675,500.00	3,454,856.90	675,500.00
无需支付的款项	104,653.87	42,897.58	104,653.87
其他收入	386,278.22	39,769.07	386,278.22
合计	1,166,432.09	3,537,523.55	1166432.09

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
福州 2019 年企业研发经费投入分段补助清算资金	300,000.00		与收益相关
宁波以工代训补贴款	116,000.00		与收益相关
宁波市科技局 2021 年度科技发展专项资金	100,000.00		与收益相关
经济发展贡献奖补助款	50,000.00		与收益相关
技能工作大师补助款	30,000.00		与收益相关
福州 2019 年省级扶持	30,000.00		与收益相关

境外专业优质展会款 (财政局)			
福州标准化补助资金 (市场局)	30,000.00		与收益相关
宁波中小微企业吸纳 高校毕业生一次性就 业补贴款	13,500.00		与收益相关
2018 年鼓楼知识产权 贯标奖励款项_人力资 源部	6,000.00		与收益相关
补助企业改造费		2,000,000.00	与收益相关
江北区工业物联网众 创空间孵化器奖励款			与收益相关
宁波市 2020 年交通科 技项目补助资金			与收益相关
宁波市 2019 年度质量 提升项目补助资金			与收益相关
管委会产业园房租补 贴		1,000,000.00	与收益相关
疫情稳岗社保补贴		1,291,406.00	与收益相关
确认 2016 年国家项目 补贴收入		630,000.00	与收益相关
江北区投资创业创新 扶持奖励款			与收益相关
2019 年度大学生工作 见习补贴		46,200.00	与收益相关
第一季度公益性岗位 补贴		27,586.80	与收益相关
政府鼓励企业加大研 发投入项目资金		25,000.00	与收益相关
市场局发明专利补助		10,000.00	与收益相关
发明专利年费补助		2,600.00	与收益相关
江北就业管理中心返 还困难企业社保费		1,756.00	与收益相关
江北财政局上市补贴		3,000,000.00	与收益相关
宁波市第一批本土人 才培养升级奖励经费		100,000.00	与收益相关
江北投资创业创新扶 持奖励款		80,000.00	与收益相关
2019 年制造业发展先 进企业奖		60,000.00	与收益相关
2017 年度企业专家工 作站评估结果补助		50,000.00	与收益相关
宁波市江北区就业管 理中心建档补助		42,456.90	与收益相关

宁波就业管理中心技能大师补贴补助		30,000.00	与收益相关
2019 年度财税贡献奖励		30,000.00	与收益相关
江北就业管理局紧缺高技能人才岗位补贴		8,000.00	与收益相关
余科 19 年创新券兑现补助		4,400.00	与收益相关
成都市企业稳岗补贴			与收益相关
“中国制造 2025”工业企业专项扶持资金			与收益相关
江北区财政扶持政策奖励资金			与收益相关
江北区创投公司投资贡献奖励款			与收益相关
宁波市推进企业挂牌上市和上市公司兼并重组专项奖励资金			与收益相关
宁波市 2019 年度小微企业创业创新基地城市示范专项资金			与收益相关
江北区创新型和紧缺型人才资助经费			与收益相关
池州市 2019 年支持数字经济发展奖励款			与收益相关
江北区 2019 年度工业物联网众创空间孵化器奖励款			与收益相关
江北区 2019 年度数字经济发展专项资金			与收益相关
宁波市企业信息化提升补助资金			与收益相关
江北区失业保险援企稳岗补助资金			与收益相关
江北区 2018 年度质量品牌标准补助资金			与收益相关
青阳县制造业税收上台阶奖励资金			与收益相关
湖南省移动互联网产业发展专项资金			与收益相关
江北区 2018 年度创新发展扶持奖励款			与收益相关
青阳县制造发展奖励资金			与收益相关
江北区优秀企业奖励款			与收益相关
江北区吸纳建档劳动力补贴款			与收益相关
江北区 2019 年度数字			与收益相关

经济发展专项资金			
宁波市质监局国际测量经费补助款			与收益相关
浙江省博士后科研项目择优补助资金			与收益相关
制造强省和中小企业发展资金		200,000.00	与收益相关
困难企业社保费返还		142,236.00	与收益相关
2020 年度第二批企业失业保险返还资金		120,892.00	与收益相关
江北工业区管委会补助		410,000.00	与收益相关
土地使用税返还		571,618.14	与收益相关
青阳县“四通”配套设施补贴款		491,552.16	与收益相关
池州市技能大师工作试点补助经费			与收益相关
江北区吸纳建档劳动力补贴款			与收益相关
江北区失业保险援企稳岗补助资金			与收益相关
宁波市国外外观设计和实用新型专利补助资金			与收益相关
软件生产企业增值税即征即退		2,013,204.13	与收益相关
管委会中国制造 2025 专项补贴-30 强补贴		4,770,000.00	与收益相关
合计	675,500.00	17,208,908.13	

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		1,807.78	
其中：固定资产处置损失		1,807.78	
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换			

损失			
对外捐赠		2,000,000	
水利建设专项资金	101,204.24	82,696.21	
其他支出	8,449.74	72,896.11	8,449.74
合计	109,653.98	2,157,400.10	8,449.74

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	16,136,968.05	15,984,464.86
递延所得税费用	1,795,020.32	-305,395.64
合计	17,931,988.37	15,679,069.22

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	144,797,932.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,719,689.85
子公司适用不同税率的影响	450,945.65
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-2,534,327.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	242,931.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,980.69
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,865,230.49
加计扣除（研发费、残疾人工资等）	-3,802,500.99
所得税费用	17,931,988.37

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	270,504.00	20,401,019.97
营业外收入	268,667.71	60,997.75
补贴收入	11,724,923.40	13,977,658.94
收到其他往来款项	2,256,415.00	1,963,228.01
合计	14,520,510.11	36,402,904.67

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	12,904,832.86	9,883,534.55
管理费用	16,289,080.69	13,582,701.41
财务费用-手续费	354,594.67	255,192.25
营业外支出	6,950.75	2,067,703.93
支付的其他往来款项	18,270,647.84	11,983,415.95
合计	47,826,106.81	37,772,548.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工程保证金	2,000,000	100,000
合计	2,000,000	100,000

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

工程保证金		400,000.00
合计		400,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	126,865,943.94	97,103,832.17
加：资产减值准备	-945,021.95	417,309.19
信用减值损失	222,709.53	2,195,339.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,587,290.48	18,432,061.13
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2,359,666.33	1,506,495.16
长期待摊费用摊销	335,948.40	32,254.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-20,902.58	-379,299.44
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,194.97	1,807.78
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-10,992,088.77	-47,249.88
财务费用（收益以“-”号填列）	2,241,226.06	834,701.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-22,243,566.27	-477,209.78
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-900,451.55	-248,887.72
递延所得税负债增加（减少以	1,415,878.12	-56,507.92

“－”号填列)		
存货的减少(增加以“－”号填列)	-20,074,797.18	-11,628,087.13
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-4,473,884.99	22,134,242.10
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-34,483,174.04	-28,763,977.25
其他	87,180.15	-363,582.06
经营活动产生的现金流量净额	60,985,150.65	100,693,242.29
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	263,236,811.88	990,578,598.12
减: 现金的期初余额	100,453,226.42	991,627,670.09
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	162,783,585.46	-1,049,071.97

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	263,236,811.88	100,453,226.42
其中: 库存现金	42,221.73	197,465.25
可随时用于支付的银行存款	259,133,034.16	95,728,226.80
可随时用于支付的其他货币资金	4,061,555.99	4,527,534.37
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	263,236,811.88	100,453,226.42
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	2,898,246.74	3,944,390.08

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,618,214.29	保证金及冻结
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
其他流动资产	257,500,000.00	不可提前赎回的收益凭证
交易性金融资产	30,000,000.00	封闭型信托
合计	295,118,214.29	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	-	-	14,851,516.06
其中：美元	2,201,170.96	6.5249	14,362,420.40
欧元	60,946.50	8.0250	489,095.66
港币			
应收账款	-	-	14,328,319.25
其中：美元	2,182,035.52	6.5249	14,237,563.56
欧元	11,309.12	8.0250	90,755.69
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	1,121,552.16	其他收益	1,121,552.16
与收益相关的政府补助	11,723,385.32	其他收益	11,723,385.32

(1) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
高精度传感器、高端仪表及配套产品项目中中央资金补助款	12,600,000.00	递延收益	630,000.00	630,000.00	其他收益
青阳县“四通”配套设施补贴款	20,198,085.00	递延收益	491,552.16	491,552.16	其他收益
合计	32,798,085.00		1,121,552.16	1,121,552.16	

(2) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
2020 年度 50 强补贴款	5,080,000.00	5,080,000.00		其他收益
软件生产企业增值税即征即退	4,817,625.35	2,804,421.22	2,013,204.13	其他收益
江北区工业物联网产业创新综合体专项补助经费	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益
软件增值税退税	714,861.98	714,861.98		其他收益
福州 2019 年企业研发经费投入分段补助清算资金	300,000.00	300,000.00		营业外收入
宁波以工代训补贴款	116,000.00	116,000.00		营业外收入
江北区管委会工业物联网小镇补贴	106,000.00	106,000.00		其他收益
江北投资创业开发有限公司创新平台建设款	100,000.00	100,000.00		其他收益
宁波市科技局 2021 年度科技发展专项资金	100,000.00	100,000.00		营业外收入
青阳县中小微企业稳岗补贴	88,084.72	88,084.72		其他收益
2020 年制造业发展青阳贡献奖	60,000.00	60,000.00		其他收益
经济发展贡献奖补助款	50,000.00	50,000.00		营业外收入
2020 年度开	30,000.00	30,000.00		其他收益

发区表彰奖励（财税贡献奖）				
技能工作大师补助款	30,000.00	30,000.00		营业外收入
福州 2019 年省级扶持境外专业优质展会款(财政局)	30,000.00	30,000.00		营业外收入
福州标准化补助资金(市场局)	30,000.00	30,000.00		营业外收入
青阳县公益性岗位补贴	29,517.40	29,517.40		其他收益
2019 年科技县级配套奖补资金	25,000.00	25,000.00		其他收益
宁波中小微企业吸纳高校毕业生一次性就业补贴款	13,500.00	13,500.00		营业外收入
2020 年度开发区表彰奖励（安全生产奖）	10,000.00	10,000.00		其他收益
2018 年鼓楼知识产权贯标奖励款项_人力资源部	6,000.00	6,000.00		营业外收入
“中国制造 2025”工业企业专项扶持资金	4,770,000.00		4,770,000.00	其他收益
江北财政局上市补贴	3,000,000.00		3,000,000.00	营业外收入
补助企业改造费	2,000,000.00		2,000,000.00	其他收益
管委会产业园房租补贴	1,000,000.00		1,000,000.00	其他收益
收疫情稳岗社保补贴	1,291,406.00		1,291,406.00	其他收益
土地使用税	571,618.14		571,618.14	其他收益

返还				
收江北工业 区管委会补 助	410,000.00		410,000.00	其他收益
制造强省和 中小企业发 展资金	200,000.00		200,000.00	其他收益
困难企业社 保费返还	142,236.00		142,236.00	其他收益
2020 年度第 二批企业失 业保险返还 资金	120,892.00		120,892.00	其他收益
宁波市第一 批本土人才 培养升级奖 励经费	100,000.00		100,000.00	营业外收入
江北投资创 业创新扶持 奖励款	80,000.00		80,000.00	营业外收入
2019 年制造 业发展先进 企业奖	60,000.00		60,000.00	营业外收入
2017 年度企 业专家工作 站评估结果 补助	50,000.00		50,000.00	营业外收入
管委会 2019 年江北工业 区经济效益 奖	50,000.00		50,000.00	营业外收入
2019 年度大 学生工作见 习补贴	46,200.00		46,200.00	其他收益
宁波市江北 区就业管理 中心建档补 助	42,456.90		42,456.90	营业外收入
宁波就业管 理中心技能 大师补贴	30,000.00		30,000.00	营业外收入
2019 年度财 税贡献奖励	30,000.00		30,000.00	营业外收入
第一季度公	27,586.80		27,586.80	其他收益

益性岗位补贴				
政府鼓励企业加大研发投入项目资金	25,000.00		25,000.00	其他收益
市场局发明专利补助	10,000.00		10,000.00	其他收益
江北就业管理局紧缺高技能人才岗位补贴	8,000.00		8,000.00	营业外收入
余科19年创新券兑现补助	4,400.00		4,400.00	营业外收入
发明专利年费补助	2,600.00		2,600.00	其他收益
江北就业管理中心返还困难企业社保费	1,756.00		1,756.00	其他收益
合计	27,810,741.29	11,723,385.32	16,087,355.97	

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

√适用 □不适用

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	
安徽柯力	安徽	青阳	生产	100.00		投资设立
柯力国贸	宁波	宁波	贸易	100.00		投资设立
余姚太平洋	宁波	宁波	生产	100.00		非同一控制下企业合并
大连锐马柯	辽宁	大连	信息服务	100.00		投资设立及购买少数股权
湖南安斯耐柯	湖南	长沙	信息服务	100.00		投资设立及购买少数股权及增资
四川央衡	四川	成都	信息服务	90.20		投资设立及购买少数股权
河南安斯耐柯	河南	郑州	信息服务	91.00		投资设立及购买少数股权
陕西央衡	陕西	西安	信息服务	60.00		投资设立
广东安斯耐柯	广东	佛山	信息服务	70.50		投资设立及购买少数股权
柯力物联网	宁波	宁波	技术研发	100.00		投资设立
宁波沃富	宁波	宁波	信息服务	70.00		投资设立
重庆柯力	重庆	重庆	信息服务	81.50		投资设立
宁波中柯	宁波	宁波	信息服务	75.00		投资设立
宁波柯轩	宁波	宁波	设备制造	51.00		投资设立
福州科杰	福建	福州	生产	52.00		非同一控制下企业合并
郑州柯力	河南	郑州	生产	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
联营企业						
余姚市银环流量仪表有限公司	宁波	宁波	制造	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	余姚银环公司	XX 公司	余姚银环公司	XX 公司
流动资产	40,070,917.39		34,778,607.36	
非流动资产	11,170,966.45		34,557,974.39	
资产合计	51,241,883.84		69,336,581.75	
流动负债	7,781,496.41		8,955,557.87	
非流动负债			3,290,119.25	
负债合计	7,781,496.41		12,245,677.12	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	43,460,387.43		57,090,904.63	
按持股比例计算的净资产份 额	17,384,154.97		22,836,361.85	
调整事项			1,862,642.58	
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面 价值			24,699,004.43	
存在公开报价的联营企业权 益投资的公允价值				
营业收入	23,626,587.20		37,989,161.69	
净利润	2,418,510.95		1,341,268.42	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	2,418,510.95		1,341,268.42	
本年度收到的来自联营企业 的股利	1,334,174.19		1,610,916.70	

其他说明
无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	

一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	448,533.40	638,157,000.39		638,605,533.79
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	448,533.40	638,157,000.39		638,605,533.79
(1) 债务工具投资		638,157,000.39		638,157,000.39
(2) 权益工具投资	448,533.40			448,533.40
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资		274,100,000.00		274,100,000.00
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收账款融资		137,671,501.60		137,671,501.60
持续以公允价值计量的资产总额	448,533.40	1,049,928,501.99		1,050,377,035.39
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本报告第十节“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见本报告第十节“九、在其他主体中的权益”

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
余姚银环	参股子公司

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
余姚银环	材料采购		4,423.89

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
余姚银环	产品出售	126,106.19	4,177.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	259.43	241.03

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、 关联方应收应付款项****(1). 应收项目**适用 不适用**(2). 应付项目**适用 不适用**7、 关联方承诺**适用 不适用**8、 其他**适用 不适用**十三、 股份支付****1、 股份支付总体情况**适用 不适用**2、 以权益结算的股份支付情况**适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2021 年 06 月 30 日止，本公司重要承诺事项如下：

1. 本公司以原值为 9,369,514.80 元、净值为 5,996,489.89 元的土地使用权和原 84,355,473.22 元、净值为 44,370,924.01 元的房屋建筑物(含划分为投资性房地产)为抵押物与宁波银行股份有限公司国家高新区支行签订《最高额抵押合同》，为本公司在 2017 年 8 月 1 日至 2023 年 8 月 1 日间在该银行不超过 17,747.00 万元的债务提供担保。

本公司以原值为 42,586,912.91 元、净值为 37,902,352.37 元的土地使用权和原值为 43,091,310.44 元、净值为 36,531,293.81 元的房屋建筑物为抵押物与宁波银行股份有限公司国家高新区支行签订《最高额抵押合同》，为本公司在 2019 年 10 月 29 日至 2029 年 10 月 29 日间在该银行不超过 11,000.00 万元的债务提供担保。

截至 2021 年 06 月 30 日止，公司在该上述最高额抵押合同项下无银行借款余额，公司在上述最高额抵押合同项下开具的银行承兑汇票余额为 155,183,000.00 元。

2. 本公司以原值为 42,586,912.91 元、净值为 37,902,352.37 元的土地使用权和原值为 43,091,310.44 元、净值为 36,531,293.81 元的房屋建筑物为抵押物与国家开发银行宁波支行签订《最高额抵押合同》，为本公司在 2020 年 7 月 3 日至 2021 年 7 月 3 日间在该银行债务提供担保。截至 2021 年 06 月 30 日止，公司在该上述最高额抵押合同项下银行借款余额 80,000,000.00 元。

3. 2019 年 4 月，控股子公司福州科杰与中国农业银行股份有限公司福建自贸试验区福州片区分行签订合同编号为 35010320190001139 的《流动资金借款合同》，合同中约定农业银行给予公司自助可循环流动资金借款，额度为 780.00 万元，额度有效期至 2022 年 4 月 23 日；刘辉与洪秀为该笔借款提供最高额 1200.00 万元的连带责任保证，同时签订合同编号为 35100520190004596 的《最高额保证合同》，福州开发区华科实业有限公司为该笔借款提供最高额 11,308,600.00 元的抵押担保，抵押物为福州开发区华科实业有限公司工业厂房及工业用地，并签订合同编号为 35100620190005435 的

《最高额抵押合同》；截至2021年06月30日止，福州科杰在该上述最高额抵押合同项下银行余额为7,800,000.00元。

4. 于2019年8月，本公司第三届董事会第九次会议通过决议，拟以货币出资20,000万元人民币设立全资子公司，子公司名称暂定为“宁波柯力物联投资有限公司”。截至2021年06月30日止，公司尚未实际出资，子公司尚未办妥工商注册登记。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	66,864,254.40
经审议批准宣告发放的利润或股利	66,864,254.40

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	111,560,236.43
1 至 2 年	5,503,291.99
2 至 3 年	1,289,947.36
3 年以上	19,986,600.49
3 至 4 年	
4 至 5 年	

5年以上	
坏账准备	-26,108,998.19
合计	112231078.08

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	17,916,154.01	12.95	17,916,154.01	100.00		17,899,496.48	13.67	17,899,496.48	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	120,423,922.26	87.05	8,192,844.18	6.80	112,231,078.08	113,015,754.19	86.33	7,647,474.95	6.77	105,368,279.24
其中：										
组合1	105,276,250.75	76.10	8,192,844.18	7.78	97,083,406.57	90,340,097.94	69.01	7,647,474.95	9.70	82,692,622.99
组合2	15,147,671.51	10.95			15,147,671.51	22,675,656.25	17.32			22,675,656.25
合计	138,340,076.27	100.00	26,108,998.19	/	112,231,078.08	130,915,250.67	100.00	25,546,971.43	/	105,368,279.24

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
重庆大唐测控技术有限公司	8,461,245.63	8,461,245.63	100.00%	预计无法收回
重庆大唐科技股份有限公司	3,762,267.40	3,762,267.40	100.00%	预计无法收回
广州市京龙工程机械有限公司	2,621,465.32	2,621,465.32	100.00%	预计无法收回
安徽贝特节能材料有限公司	596,762.00	596,762.00	100.00%	预计无法收回
武汉德丽宝建筑节能技术有限公司	159,604.40	159,604.40	100.00%	预计无法收回
成都红南桥建材有限公司	656,119.00	656,119.00	100.00%	预计无法收回
兰州新华鑫电子衡器有限公司	19,950.00	19,950.00	100.00%	预计无法收回
高安市九龙灯具有限公司	98,110.00	98,110.00	100.00%	预计无法收回
江西给力称重设备制造有限公司	97,445.00	97,445.00	100.00%	预计无法收回
包头市标致衡器有限公司	253,817.44	253,817.44	100.00%	预计无法收回
西安京龙工程机械有限公司	919,700.00	919,700.00	100.00%	预计无法收回
新疆泰山机械制造有限责任公司	94,005.00	94,005.00	100.00%	预计无法收回
河南航海电子衡器有限公司	167,226.50	167,226.50	100.00%	预计无法收回
新疆新泽中原商贸有限公司	8,436.32	8,436.32	100.00%	预计无法收回
合计	17,916,154.01	17,916,154.01	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 1	105,276,250.75	8,192,844.18	7.78
组合 2	15,147,671.51		
合计	120,423,922.26	8,192,844.18	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	17,899,496.48	16,657.53				17,916,154.01
按组合计提坏账准备	7,647,474.95	545,369.23				8,192,844.18
合计	25,546,971.43	562,026.76				26,108,998.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	8,461,245.63	6.12	8,461,245.63
第二名	3,762,267.40	2.72	3,762,267.40
第三名	2,750,350.00	1.99	137,517.50
第四名	2,621,465.32	1.89	2,621,465.32
第五名	2,003,409.04	1.45	100,170.45
合计	19,598,737.39	14.17	15,082,666.30

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,305,516.05	1,208,556.13
合计	9,305,516.05	1,208,556.13

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	8,755,597.24
1至2年	465,508.85
2至3年	384,116.52
3年以上	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
坏账准备	-299,706.56
合计	9,305,516.05

(8). 按款项性质分类

适用 不适用

(9). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	294,768.73			294,768.73

额				
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	4,937.83			4,937.83
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	299,706.56			299,706.56

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合1	294,768.73	4,937.83				299,706.56
合计	294,768.73	4,937.83				299,706.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	---------------------	----------

第一名	往来款	9,000,000.00	1 年以内	93.70	0
第二名	股权转让款	384,116.52	2-3 年	4.00	192,058.26
第三名	保证金及押金	211,667.00	2-3 年以内	2.20	107,176.35
第四名	暂支款及其他	9,439.09	1 年以内	0.10	471.95
合计	/	9,605,222.61	/	100	299706.56

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	336,373,939.19	81,728,420.01	254,645,519.18	335,373,939.19	81,728,420.01	253,645,519.18
对联营、合营企业投资	24,332,234.62		24,332,234.62	24,699,004.43		24,699,004.43
合计	360,706,173.81	81,728,420.01	278,977,753.80	360,072,943.62	81,728,420.01	278,344,523.61

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽柯力	100,000,000.00			100,000,000.00		
柯力国际	5,010,000.00			5,010,000.00		
余姚太平洋	140,753,939.19			140,753,939.19		61,816,002.34
大连锐马柯	10,000,000.00			10,000,000.00		892,417.67
湖南安斯耐柯	19,020,000.00			19,020,000.00		19,020,000.00
四川央衡	4,510,000.00			4,510,000.00		
河南安斯耐柯	2,730,000.00			2,730,000.00		
陕西央衡	1,600,000.00			1,600,000.00		
广东安斯耐柯	1,410,000.00			1,410,000.00		
柯力物联网	1,000,000.00			1,000,000.00		
宁波沃富	2,100,000.00			2,100,000.00		
重庆柯力佑佳	9,780,000.00			9,780,000.00		
宁波市中柯大	10,000.00			10,000.00		
宁波柯轩	1,050,000.00	1,000,000.00		2,050,000.00		
	36,400,000.00			36,400,000.00		

福州科杰					
合计	335,373,939.19	1,000,000.00		336,373,939.19	81,728,420.01

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
余姚市银环流量仪表有限公司	24,699,004.43			967,404.38			1,334,174.19		24,332,234.62	
小计	24,699,004.43			967,404.38			1,334,174.19		24,332,234.62	
合计	24,699,004.43			967,404.38			1,334,174.19		24,332,234.62	

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	368,505,322.56	248,118,430.10	309,807,935.88	203,972,698.36
其他业务	16,501,407.73	11,031,637.25	12,286,675.68	8,052,854.09

合计	385,006,730.29	259,150,067.35	322,094,611.56	212,025,552.45
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	4,046,160.00	3,004,829.39
权益法核算的长期股权投资收益	1,767,404.38	396,801.37
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	13,008,975.10	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益	7,166,727.08	118,159.18
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	25,989,266.56	3,519,789.94

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	17,707.61	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,958,692.36	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	8,992,403.33	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	17,116,532.26	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	751,170.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2,917,133.63	
少数股东权益影响额	-215,335.59	
合计	32,704,037.07	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.27%	0.74	0.74
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.61%	0.54	0.54

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：柯建东

董事会批准报送日期：2021年8月26日

修订信息

适用 不适用