

公司代码：603416

公司简称：信捷电气

无锡信捷电气股份有限公司

2023 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性、准确性、完整性，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、公司负责人李新、主管会计工作负责人朱佳蕾及会计机构负责人（会计主管人员）朱佳蕾声明：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

公司本报告期内无半年度利润分配预案或公积金转增股本预案。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

七、是否存在被控股股东及其他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存在的宏观经济风险、市场风险等风险因素可能带来的影响，敬请查阅第三节管理层讨论与分析中“可能面对的风险”部分。

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.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
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.....	23
第七节	股份变动及股东情况.....	29
第八节	优先股相关情况.....	31
第九节	债券相关情况.....	31
第十节	财务报告.....	32

备查文件目录	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公司财务报表。
	报告期内在中国证监会制定报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

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		
公司、本公司、信捷电气	指	无锡信捷电气股份有限公司
报告期	指	2023 年半年度
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司章程》	指	《无锡信捷电气股份有限公司公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
可编程控制器	指	Programmable Logic Controller，即可编程控制器，是一种专用于工业控制的计算机，使用可编程存储器储存指令，执行诸如逻辑、顺序、计时、计数与计算等功能，并通过模拟或数字 I/O 组件，控制各种机械或生产过程的装置。
HMI	指	Human Machine Interface，即人机界面，实现人与机器间信息交互的数字设备。
伺服系统	指	Servo Mechanism，是一种运动控制部件，通常由伺服驱动器和伺服电机组成，主要任务是按控制命令的要求，对功率进行放大、变换、调控等处理，控制电机的输出力矩、速度和位置，实现对物体的位置、方位、姿势等进行控制。
变频器	指	Frequency Transformer，是一种把电压与频率固定不变的交流电，变换为电压和频率可变交流电的装置，一般用于控制交流电机的转速或者输出转矩。
步进驱动器	指	是步进电机的供能装置，是将电网电能转变为精细定量的电能，以驱动步进电机完成精确旋转的驱动元件
机器视觉	指	Machine Vision，是通过光学的装置和非接触的传感器自动地接收和处理一个真实物体的图像，以获得所需信息或用于控制机器运动的装置。
OEM	指	Original Equipment Manufacturer，即原始设备制造商，是指采购自动化产品或成型的电控系统，将其配置在自己生产的设备或者机械中的制造商，其形成的市场称为 OEM 自动化市场。
FA	指	Factory Automation，即工厂自动化，控制对象为离散型变量，强调控制的精确性，主要应用于 OEM 自动化市场，与其相对应的是 PA。
PA	指	Process Automation，即过程自动化，控制连续变量，强调稳定性，主要用于石油、化工、冶金、电力等工业中流体或粉体的处理。

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	无锡信捷电气股份有限公司
公司的中文简称	信捷电气
公司的外文名称	WuXi Xinje Electric Co., Ltd.

公司的外文名称缩写	Xinje
公司的法定代表人	李新

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	于秋阳	于秋阳
联系地址	江苏省无锡市滨湖区建筑西路816号信捷大厦10楼	江苏省无锡市滨湖区建筑西路816号信捷大厦10楼
电话	0510-85104136	0510-85104136
传真	0510-85111290	0510-85111290
电子信箱	ir@xinje.com	ir@xinje.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	无锡市滨湖区胡埭工业园北区刘塘路9号
公司注册地址的历史变更情况	无变更
公司办公地址	无锡市滨湖区建筑西路816号信捷大厦
公司办公地址的邮政编码	214071
公司网址	www.xinje.com
电子信箱	ir@xinje.com
报告期内变更情况查询索引	无变更

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	《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	无锡市滨湖区建筑西路816号信捷大厦
报告期内变更情况查询索引	无变更

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	信捷电气	603416	无

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	718,756,412.48	677,483,656.03	6.09

归属于上市公司股东的净利润	103,986,142.85	135,652,728.63	-23.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	86,056,721.35	122,781,498.21	-29.91
经营活动产生的现金流量净额	83,578,562.53	89,119,043.56	不适用
	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	2,040,488,175.28	1,961,495,022.49	4.03
总资产	2,887,175,502.70	2,693,761,669.50	7.18

(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	0.97	-23.71
稀释每股收益(元/股)	0.74	0.97	-23.71
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.61	0.87	-29.89
加权平均净资产收益率(%)	5.20	7.41	-2.21
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.30	6.71	-2.41

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

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	119,153.71	
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	2,595,650.29	
委托他人投资或管理资产的损益	18,756,607.76	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	- 510,438.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	132,463.58	
减:所得税影响额	3,164,015.56	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	17,929,421.50	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退收入	20,724,964.03	
合计	20,724,964.03	

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

信捷电气深耕工业自动化控制产品的研发、生产、和销售，行业发展前景广阔，公司自身掌握核心竞争力。经过多年的不懈努力，已经成长为领先的工业自动化和智能化整体解决方案供应商。

（一）公司所属行业情况、发展和行业地位

工业制造设备以及自动化生产流水线，都可以分成机械部分以及电气控制系统两大组成部分。机械部分一般可分为：静止结构和运动结构。运动结构部分一般会受电气系统的执行部件控制，如电机、气缸等。电气控制系统，通过检测各种信号，接收外部操作人员的指令，实现对机械部分的完全控制，从而实现工业制造设备或者自动化生产流水线的完整功能。完整的电气控制系统，一般包含如下几个部分：1. 主控制器；2. 人机交互界面；3. 电动执行部件（电机及其驱动器）；4. 气动执行部件（电缸及电磁阀）；5. 信号检测（传感器）。

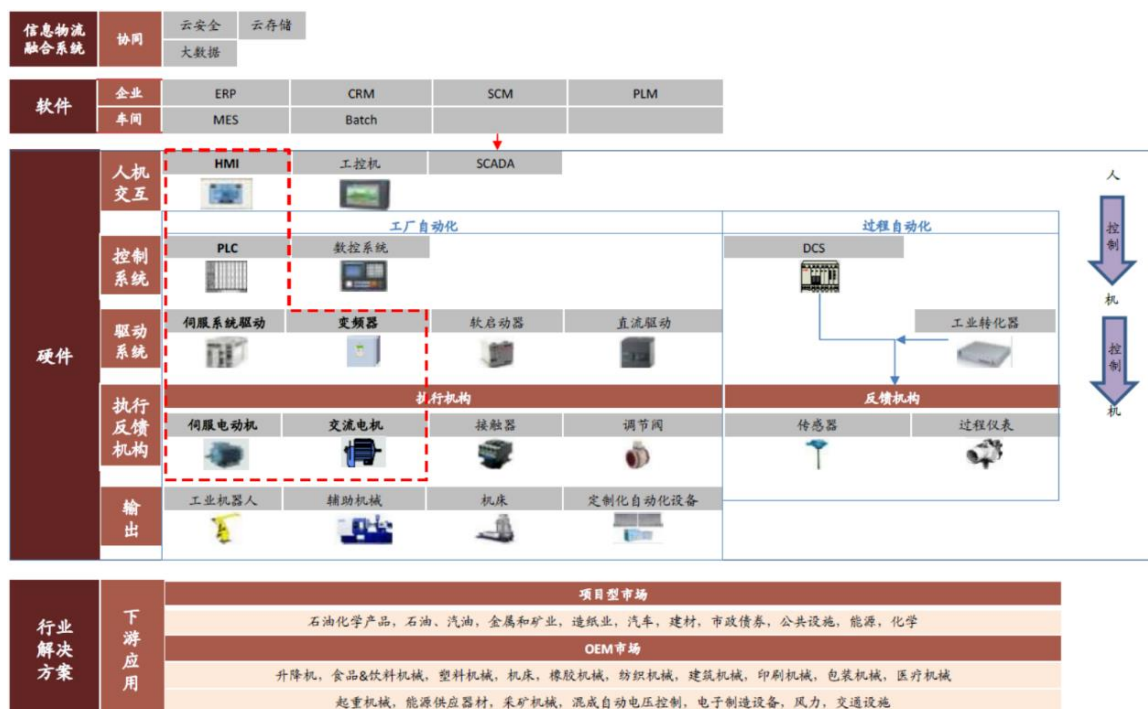
根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》和《国民经济行业分类与代码（GB/T4754-2011）》，信捷电气属于“C40 仪器仪表制造业”大类下的“C401 通用仪器仪表制造”中类，再具体细分为“C4011 工业自动控制系统装置制造”小类。

完整的工业自动化系统包括三个层次：控制系统、驱动系统、执行系统、以及最终的输出。执行系统可以进一步划分为驱动层和执行层，驱动层的工控产品包括变频器、伺服驱动器、步进驱动器等，执行层主要是伺服电机、直驱电机、阀门等。信捷电气的产品线贯穿人机交互

（HMI、工控机）、控制系统（PLC）、驱动系统（伺服驱动系统，变频器）、执行反馈机构（伺服电动机，交流电机）、以及输出（工业机器人）的全过程，覆盖工业自动化的全流程。

公司的上游行业主要包括电子元器件、集成电路、线缆、液晶屏、电机以及光学镜头等。公司采取严格的供应链和供应商管理措施，将成本控制做到最优。公司的下游客户主要集中在 OEM 行业，涉及行业众多，对宏观经济因素的波动较为敏感。

工业自动化流程示意图：



2023 年，中国经济稳步复苏，但国内外形势仍存在很多不稳定性、不确定性因素。从外部形势看，地缘冲突、贸易保护主义等问题短期内难以完全解决，经济复苏和增长仍面临不确定性。从内部形势看，我国经济发展面临恢复不及预期、内需较为疲软等压力。上半年，工业自动化行业仍处于弱恢复的状态，除光伏太阳能等新能源行业外，下游消费和投资复苏均不及预期，对自动化厂商的业务复苏造成了一定的影响。

从中长期来看，中国自动化行业依旧具有较大的潜力，并且是国家未来经济发展的关键环节：

(1) 人口红利丧失促进制造业智能化转型：随着中国人口红利的逐渐丧失、人工成本的不断攀升，未来机器代替人工成为必然趋势。自 2013 年起，中国城镇制造业就业人口逐年下降，而制造业平均工资不断上升，未来制造业自动化成为必然的发展方向，这对自动化厂商而言是很大的机遇。

(2) 自动化和国产渗透率有很大的提升空间：中国虽然已成为全球制造业第一，但制造业自动化渗透率相对不高，工业机器人密度低，这意味着未来制造业的自动化改造还有很大的空间。

(3) 国家政策大力支持先进制造业发展和传统制造业智能化转型：作为实现中国制造 2025 计划、提升制造业竞争力的重要环节，自动化行业受到国家和地方各级政府政策的大力支持。2022 年党的二十大报告提出到 2035 年基本实现新型工业化，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。中央经济工作会议强调，要推动传统产业改造升级。国家政策的支持为未来中国工业自动化的发展奠定了良好的基调。2023 年 1 月，江苏省政府印发《关于推动经济运行率先整体好转的若干政策措施》，支持工业企业开展高端化改造

升级、智能制造及工业互联网标杆示范和融合应用创新等项目建设，推动中小企业上云用平台，加快制造业智能化改造和数字化转型。无锡市政府发布的《无锡市加快智能化改造数字化转型绿色化提升推动制造业降本降耗降碳三年行动计划（2022-2024年）》，明确助力企业智能化改造，完善工业互联网平台的建设和应用，推动建设工业数字化、智能化、和绿色化相互促进和深度融合的产业体系，推进新一代信息技术和制造业深度融合。各级政府的政策都将助力自动化行业迎来新的发展机遇。

当前我国仍处于工业化进程中，制造业虽然规模大、品类全，但依旧以中低端制造业为主。未来中国仍将大力提升先进制造业的竞争水平，积极对传统制造业进行智能化改造，而提升工业自动化水平是实现这一目标的重要环节。工业自动化不仅能为制造业带来更高的效率和质量，也能更好地满足先进制造业在生产过程中对生产精度和技术水平的更高要求。在从“制造大国”到“制造强国”转变的过程中，工业自动化行业仍拥有非常广阔的发展空间。

同时，中国始终在绿色低碳问题上承担大国责任，积极推进生产生活绿色化改造。在这个过程中，新能源装置设备、环境监测、水处理项目、大型工程项目的环保治理等都需要工业自动化控制系统技术作支撑，这也为工业自动化行业未来的发展提供了非常良好的机遇。

（二）公司主要业务情况

公司专门从事工业自动化控制产品的研发、生产和销售。主要产品类型和特色包括：（1）工业智能控制系统中电气控制系统，主要包括可编程控制器（PLC）、驱动系统（伺服驱动器、伺服电机、步进驱动器、变频器）、人机界面（HMI）、智能装备等；（2）电气控制集成应用，为工厂自动化（FA）领域客户提供“整体工控自动化解决方案”。主要客户分布在纺织服装、印刷包装、家居建材、食品饮料、汽车和新能源、机床工具、信息化、仓储物流等行业。

具体产品如下：

产 品 线		产品应用领域
通 用 品	可编程控制器	XA 系列、XS 系列、XC 系列、XD 系列（XD3、XD5、XDM 运动控制型、XDC、XDH 运动控制总线型）、XE 系列、RC 系列、XL 系列、XG 系列、XS3 系列
	伺服系统	DS（含 DS3 及支持运动总线控制的 DS3E、DS5 高性能型）系列伺服驱动器、MS 系列伺服电机
	步进驱动	两相步进驱动器、三相步进驱动器
	机器视觉	X-SIGHT 高性能一体式 SV 系列机器视觉
	低压变频器	VH 系列、V5 系列、VB5N 系列
	工业触摸屏	TS 系列、TG 系列、TE 系列、MP 系列、CCSG 系列
	文本显示器	OP 文本显示器

一体机	XPG 系列、XP 系列、XMH 系列、XMP 系列、ZG3 系列、 ZP3 系列、ZGM 系列	械、纺织机械 等 OEM 行业。
通讯模块	G-BOX、T-BOX、MA、COM-BLUETOOTH、XG、XL、XD	
智能装置	RC 系列智能装备控制器、视觉引导冲床上料机、焊接 机、磨床、视觉检测装置和机械手	

1、可编程控制器

可编程控制器（PLC）是工厂自动化控制系统中的关键部件之一，是种专门为在工业环境下应用而设计的数字运算操作电子系统。按照下游应用场景，PLC 产品可分为用于项目型市场的大型 PLC 和用于 OEM 市场的中小型 PLC。目前国产厂商主要专攻用于 OEM 市场的中小型 PLC，并且在近几年期间实现了对外资厂商市场份额的抢占；而大型 PLC 市场份额仍然被西门子、三菱、欧姆龙、罗克韦尔等传统外资品牌占领。

信捷电气把握市场动态，坚持自主研发、掌握过硬技术，目前已经在国产小型 PLC 领域中占据了较大优势：（1）公司具有强大的技术优势，研发的可编程控制器具有稳定性高，抗干扰能力强，功能模块多，易编程，且具有现场总线技术等技术特点和优势；（2）公司牢牢抓住市场发展和客户需求，推出了完整齐全的产品系列，覆盖客户的全方位需求。陆续推出了 XA 系列、XS 系列、XC 系列、XD 系列（含 XD3、XD5、XDM 运动控制型、XDC 运动控制总线型、XD5E 以太网型以及 XDH EtherCAT 运动控制型）、XE 系列、RC 系列、XL 系列、XG 系列等产品，目前已处于国内厂商中的领先地位。

同时，公司积极利用自身在小型 PLC 市场的优势，建立规模效应，带动中型 PLC 以及与 PLC 紧密相关的其他工控产品延伸产品线的全面发展，进一步提高公司产品的竞争力和市占率。

2、驱动系统

公司在驱动方面深入研发，优化驱动硬件，大幅提升处理器数据处理能力，为实现更高、更快的运算处理提供强有力的平台支撑。在驱动软件方面紧跟时代发展趋势，成功在 3C 行业、电子制造、缝纫、纺织印染、印刷包装、食品与饮料、塑胶、建材、机床加工等行业成功应用。

公司的主要产品包括 DS5 系列伺服驱动器、MS（MS5\MS6）系列伺服电机。公司通过自主研发，强势推出 DS5L2\DS5C2 高性能伺服，DS5P 系列 PN 总线伺服、DM5C 多合一总线伺服、MS6G 系列电机，因产品性能优异、稳定可靠而受到市场的广泛认可。

在驱动软件方面紧跟时代发展趋势，成功在 3C 行业、电子制造、缝纫、纺织印染、印刷包装、食品与饮料、塑胶、建材、机床加工等行业成功应用。基于公司拳头产品 PLC 在国内的良好口碑，利用原本的客户群体，同步推进驱动产品的推广销售，是国内其他厂商所不具备的独特销售优势。

3、人机界面

公司经过多年不懈的研发，已经具备非常成熟的人机界面技术。信捷电气的人机界面产品具有系列多样化、产品操作简单化、产品功能多样化的优势。公司一直致力于提升人机界面产品的易用性和可靠性，公司人机界面产品操作简单，产品性能稳定，具有多元化功能。

公司研发的全新 TS 系列高性能人机界面采用 Linux 系统并搭载高效的 A8 处理器，可以提供更加流畅顺滑的人机体验。TG 系列触摸屏支持图块编程功能，实现客户的现场编程，同样具有较强竞争优势。后续将进一步丰富人机界面尺寸，在 TS 系列增加 4.3 寸和 15.6 寸屏，以满足客户多样化需求。

4、智能装置

公司在报告期立足于纺织、机械、3C 自动化和特殊行业智能装备等领域，深挖特殊行业，为设备上提供电气+视觉的全套解决方案，保持技术领先性，服务优越性。主要产品包括视觉引导贴合设备、纺织布匹切割设备等。

信捷电气的智能装置将 PLC 与 HMI 结合，具有更加紧凑的结构设计，为客户节省安装空间，带来更加方便的使用体验，多年来凭借过硬的技术水准和对客户个性化需求快速响应的本土化优势，在中小型等客户中赢得一定的市场份额。经过多年的发展，产品规格系列日益丰富，公司规模不断壮大。

（三）公司主要业务的经营模式

在“成为一流的工业自动化系统厂商”的愿景指引下，公司深入研究控制、驱动等工控技术，依靠本土化优势，开发出贴近客户需求的工控核心部件(可编程控制器、人机界面、伺服驱动系统等)和智能装置系统，灵活、快速地为客户开发出个性化的整体解决方案，逐渐形成了以可编程控制器控制产品为引领，伺服系统、视觉传感器、人机界面为助推，智能装置、整体化解决方案初具规模的企业发展态势。顺应当前工业互联网和智能机器人的发展趋势，公司采取行业营销和产品营销模式，聚焦细分行业和进口替代，为客户提供高质量、高性能的工控产品和服务，满足客户产业升级和自动化改造的需求。

1. 研发模式

公司研发工作包含技术储备和产品开发两部分。技术储备阶段，主要通过公司自身投入，并部分借助产学研合作单位的科研力量，开展包含技术检索、技术验证、技术初步创新、形成初步技术方案四部分工作，为产品开发奠定良好技术储备。在产品开发阶段，始终坚持以客户需求为导向，进行市场分析，确定公司的目标市场和产品大类后，根据技术发展和技术储备情况开展研发工作，开发样机后进行严格的测试以保证性能和质量，达到一定标准后批量生产。

2. 供应链模式

（1）采购模式

公司以销售预测和客户订单为基础，制定滚动的生产计划，据此制定材料需求计划和采购计划，经审批通过后执行。公司研发中心会同质量控制部根据产品性能和设计要求，制定原材料的

质量标准，采购部据此分析筛选资质符合的供应商。采购、生产和质控各部门相互协同，承担各自岗位职责，共同保证和促进品质管理水平的稳定上升。

（2）生产模式

公司通用品的生产模式具有柔性生产的特点，所需的原材料、零部件众多，生产涉及多道工序，产品具有多型号、小批量的特点，且各种产品生产流程类似并共用核心设备。部分型号产品的贴片、端子加工等工序委托外单位。公司在通用品生产管理上执行“销售预测为主、订单生产为辅”的模式。坚持以销售预测、兼顾中短期需求作为生产计划的原则，根据市场需求制定生产计划，并据此确定原材料采购计划和生产制造计划。

智能装置产品的生产管理执行“订单生产为主，销售预测为辅”的模式，主要根据用户订单进行生产计划的制定。

3. 销售与服务模式

公司通用型产品（可编程控制器、人机界面、驱动系统等）的主要客户是 OEM 厂家（设备制造商），其购买通用型产品用于工业设备的生产，由于通用型产品通用性强、客户面广，公司对通用型产品采用“经销为主、直销为辅”的销售模式，货款一般采用在一定信用期内付款的结算模式。智能装置产品的客户购买智能装置产品直接用于产品生产，具有设备专用性较强的特点，公司对智能装置产品采用“直销为主、经销为辅”的销售模式，货款大多采用分阶段付款的结算模式。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

（一）多层次、全流程、国内一流的核心技术优势

信捷电气作为国内最早进入工业自动化行业的企业之一，经过十五年的扎实积累和不断创新，已经建立起覆盖工业自动化全流程的核心技术优势。公司凭借信捷工业信息化整体解决方案，助力制造业数字化转型，着力打造以面向行业的控制层（可编程控制器、人机界面、整体式控制器、云智造信息化平台 4G/WIFI/以太网关）+驱动层（伺服系统、变频系统、步进驱动器）+传感层（视觉系统）+信捷云智造平台（云智造可视化平台）为核心的智能制造全方位解决方案。

自创立以来，公司始终将技术研发作为立身之本，着重投入研发资源和培养研发人员，报告期内研发投入增加 9.63%，研发人员占比达到 40%。一流的技术水平和锐意进取的研发精神使公司受到高度认可，截至本报告期末已授权发明专利 52 项、实用新型专利 67 项、外观设计专利 66 项、软件著作权 48 项。获得国家级高新技术企业、国家知识产权优势企业、工业强省六大行动重点项目单位、江苏省信息化与工业化融合试点企业、江苏省五星级上云企业、江苏省知识产权贯标合格单位、省工程技术研究中心、省企业技术中心等资质为中国智能制造贡献出了信捷力量。

报告期内，公司不断提升技术实力，紧跟市场动态和客户需求，自主研发一系列新型 PLC、伺服驱动、步进驱动、变频器，一方面提升了产品性能，更好地服务于客户在新环境下的新需求，另一方面进一步完善了自身产品线，提升了竞争优势。

(二) 口碑良好和认知度广泛的品牌优势

品牌效应和用户黏性是企业的核心竞争力，公司自成立以来，始终以客户为中心，致力于为客户提供更先进、更稳定、更有性价比的的自动化产品，解决客户痛点、助力客户提升价值，建立了良好的口碑和品牌认知度。

经过多年的勤恳耕耘，公司品牌获得了广泛认可，长期位居国产小型 PLC 市场份额前列，先后获得了国家工业强基计划控制器“一条龙”应用计划示范企业、中国专利奖、江苏省智能制造领军服务机构、江苏省智能车间等多项资质荣誉。公司的自动化系列产品获得了江苏省名牌产品的认定，“信捷”商标获得了江苏省著名商标认定。

(三) 一体化、定制化的整体解决方案优势

随着国内工业自动化发展程度不断提高，行业内客户对自动化产品的需求逐渐由零散、单一的产品转变为一体化的整体解决方案，这一转变对自动化公司的产品链完整性提出了更高的要求。公司产品覆盖了工业自动化全流程，包括感知层、控制层、驱动层、执行层，产品种类完整、功能齐全，能够为客户提供一站式整体解决方案，使公司在整体解决方案需求日趋提升的市场上具备不俗的竞争优势。

公司牢牢把握市场动态，通过前瞻性的市场洞察和沉浸式的深入现场调研，成功推出覆盖众多行业的定制化解决方案，在包括包装机械、数控机床、玻璃机械、木工机械、纺织机械、物流运输等多个行业细分领域推出了具有高附加值的行业解决方案，获得了客户的高度认可。

(四) 专业快速、贯穿产品全生命周期的服务优势

近年来，公司大力推进销售和服务网格化建设，在各主要地区均建立了由技术人员+技术支持团队+销售服务团队为一体的专业客户服务团队，深入客户现场，服务客户需求，在销售服务和技术服务方面都能提供快速响应。

得益于专业的技术支持团队和售后服务团队，公司迅速建立起专业且快速的客户服务优势，及时对客户遇到的问题进行响应，并提供专业的技术支援，保证客户的正常生产和运营。过硬的产品品质、可靠的产品性能、及时到位的服务使信捷电气获得了很高的客户忠诚度。

三、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司不断提高研发水平，提高产品性能，运动型可编程控制器、人机界面、伺服系统、控制系统等产品获得稳步发展。公司董事会紧密围绕年初制定的发展目标，认真履行职责，对公司的重大事项进行科学决策，较好地完成了各项工作。公司的牢牢把握市场动态，基于客户需求，不断完善和丰富自身产品线和技术储备，行业的解决方案已经逐步成熟并取得客户的认可，带动了整体的业务增长。报告期内继续保持健康、稳定的发展，品牌形象和市场竞争能力大

幅提升；公司牢牢地把握市场态势，不断开拓市场区域；持续增大研发投入、不断提高产品技术水平，努力为客户提供工业自动化产业链的一体化服务。

报告期内主要的业务情况：

1、可编程控制器业务板块：

报告期内，公司进一步提高可编程控制器的技术优势，继续丰富产品系列，成功研发出 XF 系列全新一代分布式 I/O 系统，产品可全面覆盖先进制造领域和传统领域，支持多种系统构成和丰富的 IO 型号，具有稳定高效的特性；完善了 XSA 系列工业控制器的产品型号，包括 XSA330W、XSA550W 等，产品选用自行开发 XS Studio 编程平台，可引用许多标准的功能函数库，支持六种编程语言，还开发了信捷专有的功能块、指令库和系统库，可显著提高用户编程效率。同时公司依靠在小型 PLC 市场不断渗透，形成规模效应后，再逐渐转向中型 PLC 以及与 PLC 紧密相关的其他工控产品延伸产品线，进一步提高了可编程控制器的技术优势，有望成为公司进军中型 PLC 市场的重要产品，进一步提高公司产品的竞争力和市占率，助力公司在 3C、光伏、半导体等高端智能制造行业中加速拓展。公司充分利用 PLC 的品牌优势，积极拓展市场，报告期内销售收入 2.49 亿元，毛利率为 55.03%。

2、驱动系统业务板块：

报告期内公司继续着力拓展伺服产品，在充分研究行业趋势和用户需求的基础上，进一步优化和提升产品质量和适用性。成功研发 DM5 系列二合一伺服系统，产品采用双轴一体式驱动、接线方便、定位精准，适用于缝纫、线切割、激光切割、印刷、转塔冲床等设备；DS5C2、DS5L2 系列伺服，为客户提供更高的定位精度和运行稳定性，可广泛应用于光伏、锂电、半导体、3C、纺织、激光等场合；研发一系列高性能磁编码器，提高了驱动产品整体性能。报告期内通过 PLC 带动伺服的策略逐渐落地，销售收入同比增长 23.20%，达到 3.61 亿元。

3、人机界面业务板块：

报告期内公司一直致力于推动系统屏的市场，系统屏采用 Linux 系统开发，使功能的可开发性更强，上升用户体验，采用多任务处理机制，方便后期维护及更新；同时，国产化比例逐步提高，充分发挥自主创新优势，提高竞争力。公司具有多种系列、多种规格的完善产品线，主要包括工业触摸屏、文本显示器等。主营产品包括 TH 系列、TG 系列、CCSG 系列、TS 系列。

报告期内实现销售 0.91 亿元，毛利率 32.15%，销售收入同比下降 6.59%，毛利率同比上升 2.64 个百分点。

4、智能装置业务板块：

公司智能装置自主化比例高，主要核心零部件均具有自主知识产权。公司智能装置的主要部件中，除减速器外购外，伺服系统和控制器都由自己开发生产。同时公司的机器视觉产品具有较大的技术优势，与公司的高端伺服控制系统结合，形成全面智能化的智能装置体系，报告期内陆

续推出新产品。报告期内公司智能装置实现收入 0.15 亿元，同比上升 12.23%，毛利率为 14.39%。

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	718,756,412.48	677,483,656.03	6.09
营业成本	482,606,482.71	423,034,050.46	14.08
销售费用	60,895,012.38	48,618,688.97	25.25
管理费用	33,039,587.45	29,571,204.39	11.73
财务费用	-2,260,932.19	-2,798,810.90	不适用
研发费用	64,081,725.81	58,450,568.31	9.63
经营活动产生的现金流量净额	83,578,562.53	89,119,043.56	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-45,154,783.20	3,853,821.19	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-4,177,806.23	-35,941,914.56	不适用

营业收入变动原因说明：因公司驱动系统类产品销售增长导致

营业成本变动原因说明：营业收入增加，营业成本相应增加；原材料涨价，导致产品成本上涨；

销售费用变动原因说明：加强营销网络建设，人工成本及费用均有所上涨；

管理费用变动原因说明：总部大楼投入使用，折旧管理费用增加；

财务费用变动原因说明：报告期内存款利息收入减少及汇兑损益所致；

研发费用变动原因说明：报告期内加大研发投入所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：人员增加导致人员费用增长；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：闲置资金购买理财产品增加；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：分配现金股利、新增贷款导致。

无变动原因说明：无

无变动原因说明：无

无变动原因说明：无

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	上年期末数	上年期末数占总资	本期期末金额较上	情况说明

		产的比例 (%)		产的比例 (%)	年期末变 动比例 (%)	
货币资金	362,019,255.41	12.54	323,950,094.74	12.03	11.75	
交易性金融 资产	810,382,105.47	28.07	736,851,204.52	27.35	9.98	本年购 买理财 产品增 多导致
应收票据	1,313,687.17	0.05	10,043,400.00	0.37	-86.92	商业承 兑到期 入账
应收账款	129,939,032.29	4.50	80,690,016.18	3.00	61.03	销售增 长导致
应收款项融 资	239,691,944.35	8.30	176,644,402.37	6.56	35.69	
预付款项	26,219,820.14	0.91	7,254,571.80	0.27	261.42	预付供 应商货 款增加 导致
其他应收款	12,488,295.91	0.43	3,011,267.95	0.11	314.72	单位往 来款增 加
存货	564,336,918.72	19.55	580,245,638.99	21.54	-2.74	
其他流动资 产	38,073,690.73	1.32	104,169,910.42	3.87	-63.45	结构性 存款减 少所致
长期股权投 资	31,747,608.28	1.10	11,747,608.28	0.44	170.25	子公司 投资增 加导致
其他非流动 金融资产	121,494,158.33	4.21	126,000,000.00	4.68	-3.58	股权投 资减少 导致
固定资产	361,334,584.96	12.52	366,122,201.84	13.59	-1.31	
在建工程	83,188,567.95	2.88	67,668,117.72	2.51	22.94	工程项 目正在 开展导 致
使用权资产	1,900,508.50	0.07	3,161,299.58	0.12	-39.88	
无形资产	64,251,354.97	2.23	62,696,982.49	2.33	2.48	
长期待摊费 用	21,196,183.00	0.73	15,512,683.59	0.58	36.64	装修改 造费用 增加
递延所得税 资产	11,103,786.52	0.38	11,138,551.99	0.41	-0.31	
其他非流动 资产	6,494,000.00	0.22	6,853,717.04	0.25	-5.25	
短期借款	20,000,000.00	0.69				
应付票据	344,561,135.96	11.93	279,180,093.54	10.36	23.42	供应 商应 付款 项增 加

						所致
应付账款	369,011,300.15	12.78	329,862,595.12	12.25	11.87	
合同负债	33,860,474.19	1.17	27,619,008.56	1.03	22.60	
应付职工薪酬	29,095,838.86	1.01	43,213,449.14	1.60	-32.67	支付年终奖减少所致
应交税费	8,177,294.42	0.28	7,730,810.35	0.29	5.78	
其他应付款	775,933.28	0.03	2,260,565.20	0.08	-65.68	支付预提费用减少所致
一年内到期的非流动负债	454,898.61	0.02	1,860,785.11	0.07	-75.55	适用新租赁准则，支付房租费减少所致。
其他流动负债	4,401,861.65	0.15	3,740,471.10	0.14	17.68	
递延收益	23,715,595.39	0.82	24,944,919.90	0.93	-4.93	
递延所得税负债	9,270,538.24	0.32	8,636,931.28	0.32	7.34	固定资产一次性扣除导致
租赁负债	1,301,060.95	0.05	1,239,092.31	0.05	5.00	

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	年末账面价值	受限原因
货币资金	104,076,077.60	定期存款、银行承兑汇票等保证金
合计	104,076,077.60	—

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
无锡英纳菲思体育文化发展有限公司	本公司参股公司
深圳市煜杰光电设备有限公司	本公司参股公司
无锡优耐智慧暖通设备有限公司	本公司参股公司
速通智能控制科技（无锡）有限公司	本公司参股公司
山东凡宇教育科技有限公司	本公司参股公司
山东智展控股有限公司	本公司参股公司
新疆宜棉智能科技有限公司	本公司参股公司
长春荣德光学有限公司	本公司参股公司

(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

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初数	期末数	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	736,851,204.52	810,382,105.47	73,530,900.95	
其他非流动金融资产	126,000,000.00	121,494,158.33	-4,505,841.67	
合计	862,851,204.52	931,876,263.80	69,025,059.28	

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(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	业务性质	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
德国信捷	欧洲营销机构	90%	4,969,013.48	2,879,423.14	1,722,032.71	186,745.56
南京信捷	软件和信息技术服务	75%	4,395,159.56	3,474,395.92	2,091,416.50	101,923.36
弘捷投资	以自有资金从事投资活动	100%	23,056,215.82	23,056,215.82		-1,706.13
湖南信捷	软件和信息技术服务	55%	2,030,791.14	2,010,787.63	60,537.81	11,364.07

(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

(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
2022 年度股东大会	2023 年 5 月 17 日	www.sse.com.cn	2023 年 5 月 18 日	会议审议通过了《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年度董事会工作报告》《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年度监事会工作报告》等，具体内容详见公司与 2023 年 5 月 18 日披露的《无锡信捷电气股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-016）

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

公司于 2023 年 5 月 18 日在公司会议室召开 2022 年度股东大会，表决方式为现场投票和网络投票相结合。会议审议通过了关于《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年度董事会工作报告》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年度监事会工作报告》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司独立董事 2022 年度述职报告》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年度财务决算报告》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司 2023 年度财务预算报告》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年利润分配预案》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年度董事、监事薪酬》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司补选第四届董事会非独立董事》的议案，关于《无锡信捷电气股份有限公司 2022 年年度报告及摘要》的议案、关于《无锡信捷电气股份有限公司关于续聘会计师事务所》的议案、《无锡信捷电气股份有限公司关于变更经营范围并修订〈公司章程〉的议案》、《无锡信捷电气股份有限公司调整利用闲置自有资金进行委托理财的授权额度》、《无锡信捷电气股份有限公司 2023 年年度向银行申请综合授信额度》。

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
于秋阳	董事	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

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
每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数(元)（含税）	
每 10 股转增数（股）	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	

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

(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

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

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	其他	公司	经中国证监会、证券交易所或法院等权威机构认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，若事实认定之日（以下称认定之日）本公司已公开发行股份但未上市的，自认定之日起 30 日内，本公司将依法按照发行价加计银行同期存款利息回购本次公开发行的全部新股。若认定之日公司已发行并上市，将依法购回首次公开发行的全部新股，购回价格不低于回购公告前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值，并根据相关法律法规规定的程序实施。上述购回实施时法律法规另有规定的从其规定。经中国证监会、上海证券交易所或法院等权威机构认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，并因此致使投资者在证券交易中遭受直接损失的，将依法赔偿投资者的直接损失。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，公司自愿无条件地遵从该等规定。	长期有效	是	是	-	-
	其他	控股股东李新	经中国证监会、证券交易所或法院等权威机构认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，若事实认定之日（以下称认定之日）已公开发售股份但未上市的，自认定之日起 30 日内，将依法按照发行价加计银行同期存款利息回购已转让的原限售股份；若认定之日公司已发行并上	长期有效	是	是	-	-

		市，将依法购回已转让的原限售股份，购回价格不低于回购公告前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值，并根据相关法律法规规定的程序实施。上述购回实施时法律法规另有规定的从其规定。经中国证监会、证券交易所或法院等权威机构认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此致使投资者在证券交易中遭受直接损失的，将依法赔偿投资者的直接损失。如果未能履行上述承诺，将停止在公司领取股东分红，同时持有的公司股份将不得转让，若转让的，转让所得归公司所有，直至按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，自愿无条件地遵从该等规定。					
其他	公司董事、监事、高级管理人员	经中国证监会、证券交易所或法院等权威机构认定，公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此致使投资者在证券交易中遭受直接损失的，将依法赔偿投资者的直接损失。如果本人未能履行上述承诺，将停止在公司领取薪酬或津贴，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。	长期有效	是	是	-	-
解决同业竞争	持有本公司 5% 以上股份的股东邹骏、吉峰和实际控制	持有本公司 5% 以上股份的股东和实际控制人均出具了《避免同业竞争的承诺函》：1、在承诺函签署之日，本人、所控制的公司及拥有权益的公司均未生产、开发任何与股份公司产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，也未参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能竞争的其他企业。2、自签署承诺函之日起，本人、所控制的公司及拥有权益的公司将不生产、开发任何与股份公司产品构成竞争或可能竞争的产品，不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，不参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能竞争的其他企业。3、自签署承诺函之日起，如股份公司进一步开拓其产品和业务范围，本人、所控制的公司及拥有权益的公司将不与股份公司拓展后的产品和业务相竞争；若与股份公司拓展后的产品和业务相竞争，本人、所控制的公司及拥有权益的公司将以以下方式避免同业竞争：（1）停止生产或经	长期有效	是	是	-	-

	制人李新	营相竞争的产品和业务；（2）将相竞争的业务纳入股份公司经营；（3）向无关联关系的第三方转让该业务。4、如承诺函被证明是不真实或未被遵守，将向股份公司赔偿一切直接或间接损失。					
解决关联交易	公司控股股东、实际控制人李新	公司控股股东、实际控制人李新向发行人出具了《关于减少关联交易的承诺函》，承诺如下：1、不利用实际控制人（控股股东）的地位及重大影响，谋求信捷电气在业务合作等方面给予本人优于市场第三方的权利或谋求与信捷电气达成交易的优先权利。2、杜绝本人及所控制的企业非法占用信捷电气资金、资产的行为，在任何情况下，不要求信捷电气违规向本人及所控制的企业提供任何形式的担保。3、本人及所控制的企业不与信捷电气及其控制的企业发生不必要的关联交易。如确需与信捷电气及其控制的企业发生不可避免的关联交易，保证：（1）督促信捷电气按照《公司法》、《股票上市规则》等法律、法规、规范性文件及公司章程规定，履行关联交易决策程序，本人将严格按该等规定履行关联董事、关联股东的回避表决义务；（2）遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则以市场公允价格与信捷电气进行交易，不利用该类交易从事任何损害信捷电气利益的行为；（3）根据《公司法》、《股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和公司章程的规定，督促信捷电气依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。	长期有效	是	是	-	-

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

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：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,593
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至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	
李新	0	32,467,960	23.10	0	无	0	境内自然人
刘婷莉	0	16,867,200	12.00	0	无	0	境内自然人
邹骏宇	-2,810,000	14,920,900	10.62	0	质押	5,000,000	境内自然人
香港中央结 算有限公司	3,251,101	4,861,024	3.46	0	无	0	其他
吉峰	0	4,491,575	3.20	0	质押	530,000	境内自然人

招商银行股份有限公司一兴全合润混合型证券投资基金	90,864	3,406,228	2.42	0	无	0	其他
上海思懿投资管理有限公司一思懿投资思源1号私募证券投资基金	2,810,000	2,810,000	2.00	0	无	0	其他
上海宽投资管理有限公司一宽投天王星11号私募证券投资基金	0	2,751,300	1.96	0	无	0	其他
过志强	0	2,552,600	1.82	0	无	0	境内自然人
北京卓识私募基金管理有限公司一卓识利民十一号私募证券投资基金	0	2,323,500	1.65	0	无	0	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				
李新	32,467,960	人民币普通股	32,467,960				
刘婷莉	16,867,200	人民币普通股	16,867,200				
邹骏宇	14,920,900	人民币普通股	14,920,900				
香港中央结算有限公司	4,861,024	人民币普通股	4,861,024				
吉峰	4,491,575	人民币普通股	4,491,575				
招商银行股份有限公司一兴全合润混合型证券投资基金	3,406,228	人民币普通股	3,406,228				
上海思懿投资管理有限公司一思懿投资思源1号私募证券投资基金	2,810,000	人民币普通股	2,810,000				
上海宽投资管理有限公司一宽投天王星11号私募证券投资基金	2,751,300	人民币普通股	2,751,300				
过志强	2,552,600	人民币普通股	2,552,600				
北京卓识私募基金管理有限公司一卓识利民十一号私募证券投资基金	2,323,500	人民币普通股	2,323,500				
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	前十名股东中公司内部股东李新、内部股东过志强签署了表决权委托协议。公司不知晓前10名中的其他无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						

上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中公司内部股东李新、内部股东过志强签署了表决权委托协议。公司内部股东邹骏宇与思颯投资思源 1 号私募证券投资基金签署了一致行动人协议。公司不知晓前 10 名中的其他无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。
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

(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

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

2023 年 6 月 30 日

编制单位：无锡信捷电气股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		362,019,255.41	323,950,094.74
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		810,382,105.47	736,851,204.52
衍生金融资产			
应收票据		1,313,687.17	10,043,400.00
应收账款		129,939,032.29	80,690,016.18
应收款项融资		239,691,944.35	176,644,402.37
预付款项		26,219,820.14	7,254,571.80
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		12,488,295.91	3,011,267.95
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		564,336,918.72	580,245,638.99
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		38,073,690.73	104,169,910.42
流动资产合计		2,184,464,750.19	2,022,860,506.97
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		31,747,608.28	11,747,608.28
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		121,494,158.33	126,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		361,334,584.96	366,122,201.84
在建工程		83,188,567.95	67,668,117.72
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		1,900,508.50	3,161,299.58
无形资产		64,251,354.97	62,696,982.49
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		21,196,183.00	15,512,683.59
递延所得税资产		11,103,786.52	11,138,551.99
其他非流动资产		6,494,000.00	6,853,717.04
非流动资产合计		702,710,752.51	670,901,162.53
资产总计		2,887,175,502.70	2,693,761,669.50
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		344,561,135.96	279,180,093.54
应付账款		369,011,300.15	329,862,595.12
预收款项			
合同负债		33,860,474.19	27,619,008.56
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		29,095,838.86	43,213,449.14
应交税费		8,177,294.42	7,730,810.35
其他应付款		775,933.28	2,260,565.20
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		454,898.61	1,860,785.11
其他流动负债		4,401,861.65	3,740,471.10
流动负债合计		810,338,737.12	695,467,778.12
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,301,060.95	1,239,092.31
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		23,715,595.39	24,944,919.90
递延所得税负债		9,270,538.24	8,636,931.28
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,287,194.58	34,820,943.49

负债合计		844,625,931.70	730,288,721.61
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		140,560,000.00	140,560,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		369,593,793.28	369,593,793.28
减：库存股			
其他综合收益		196,560.31	-111,249.63
专项储备			
盈余公积		70,280,000.00	70,280,000.00
一般风险准备			
未分配利润		1,459,857,821.69	1,381,172,478.84
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,040,488,175.28	1,961,495,022.49
少数股东权益		2,061,395.72	1,977,925.40
所有者权益（或股东权益）合计		2,042,549,571.00	1,963,472,947.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,887,175,502.70	2,693,761,669.50

公司负责人：李新 主管会计工作负责人：朱佳蕾 会计机构负责人：朱佳蕾

母公司资产负债表

2023年6月30日

编制单位：无锡信捷电气股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		356,443,730.11	319,726,889.34
交易性金融资产		810,382,105.47	736,851,204.52
衍生金融资产			
应收票据		1,313,687.17	10,043,400.00
应收账款		130,200,402.04	81,047,830.84
应收款项融资		239,212,690.35	174,512,343.32
预付款项		25,994,967.68	6,902,734.19
其他应收款		12,460,605.66	2,983,577.70
其中：应收利息			
应收股利			
存货		562,799,459.94	578,732,459.14
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		37,789,779.94	104,090,233.78
流动资产合计		2,176,597,428.36	2,014,890,672.83
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		51,806,700.83	23,806,700.83
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		107,494,158.33	120,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		361,207,898.36	365,971,002.08
在建工程		83,188,567.95	67,668,117.72
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,900,508.50	3,161,299.58
无形资产		64,251,339.22	62,696,967.64
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		21,196,183.00	15,512,683.59
递延所得税资产		10,955,899.25	11,031,856.54
其他非流动资产		6,494,000.00	6,853,717.04
非流动资产合计		708,495,255.44	676,702,345.02
资产总计		2,885,092,683.80	2,691,593,017.85
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		344,561,135.96	279,180,093.54
应付账款		368,677,138.72	329,517,226.59
预收款项			
合同负债		33,811,475.96	27,244,178.03
应付职工薪酬		29,047,338.86	43,117,949.14
应交税费		8,181,726.27	7,677,396.65
其他应付款		594,731.34	2,070,856.05
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		454,898.61	1,860,785.11
其他流动负债		4,395,491.88	3,691,743.14
流动负债合计		809,723,937.60	694,360,228.25
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,301,060.95	1,239,092.31
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		23,715,595.39	24,944,919.90
递延所得税负债		9,270,538.24	8,636,931.28
其他非流动负债			

非流动负债合计		34,287,194.58	34,820,943.49
负债合计		844,011,132.18	729,181,171.74
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		140,560,000.00	140,560,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		369,791,112.61	369,791,112.61
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		70,280,000.00	70,280,000.00
未分配利润		1,460,450,439.01	1,381,780,733.50
所有者权益（或股东权益）合计		2,041,081,551.62	1,962,411,846.11
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,885,092,683.80	2,691,593,017.85

公司负责人：李新 主管会计工作负责人：朱佳蕾 会计机构负责人：朱佳蕾

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		718,756,412.48	677,483,656.03
其中：营业收入		718,756,412.48	677,483,656.03
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		643,286,829.65	561,534,218.12
其中：营业成本		482,606,482.71	423,034,050.46
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		4,924,953.49	4,658,516.89
销售费用		60,895,012.38	48,618,688.97
管理费用		33,039,587.45	29,571,204.39
研发费用		64,081,725.81	58,450,568.31
财务费用		-2,260,932.19	-2,798,810.90
其中：利息费用		237,563.99	87,942.34
利息收入		2,869,513.99	1,599,571.83
加：其他收益		23,453,077.90	25,474,768.74

投资收益（损失以“-”号填列）		15,623,438.95	13,747,757.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		3,133,168.81	-2,905,310.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,905,459.75	-1,321,217.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,765,067.64	-657,010.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-6,204.94	2.92
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		117,532,671.44	150,288,427.65
加：营业外收入		114,628.39	214,643.37
减：营业外支出		750,425.32	50,742.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		116,896,874.51	150,452,328.74
减：所得税费用		12,861,462.43	14,779,888.15
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		104,035,412.08	135,672,440.59
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		104,035,412.08	135,672,440.59
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）		103,986,142.85	135,652,728.63
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		49,269.23	19,711.96
六、其他综合收益的税后净额		342,011.03	-81,902.44
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		307,809.94	-73,712.19
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		307,809.94	-73,712.19
(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		307,809.94	-73,712.19
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		34,201.09	-8,190.25
七、综合收益总额		104,377,423.11	135,590,538.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		104,293,952.79	135,579,016.44
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		83,470.32	11,521.71
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.74	0.97
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.74	0.97

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：李新 主管会计工作负责人：朱佳蕾 会计机构负责人：朱佳蕾

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入		716,895,322.41	675,976,788.63
减：营业成本		481,832,668.52	422,829,605.74
税金及附加		4,921,916.40	4,654,545.15
销售费用		60,477,559.87	48,233,615.73
管理费用		32,795,008.71	29,290,607.89
研发费用		63,792,570.43	58,066,689.97
财务费用		-2,259,470.76	-2,797,212.35
其中：利息费用		237,563.99	87,942.34
利息收入		2,868,543.06	1,599,529.34
加：其他收益		23,453,077.90	25,498,669.79
投资收益（损失以“－”号填列）		15,623,438.95	13,747,757.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		3,133,168.81	-2,905,310.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,905,459.75	-1,321,217.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,765,067.64	-657,010.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-6,204.94	2.92
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		117,398,157.85	150,061,827.29
加：营业外收入		114,628.39	214,643.37
减：营业外支出		750,318.65	50,742.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		116,762,467.59	150,225,728.38
减：所得税费用		12,791,962.08	14,694,856.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		103,970,505.51	135,530,872.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		103,970,505.51	135,530,872.27
（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		103,970,505.51	135,530,872.27

七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.74	0.97
（二）稀释每股收益(元/股)		0.74	0.97

公司负责人：李新 主管会计工作负责人：朱佳蕾 会计机构负责人：朱佳蕾

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022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		537,352,620.72	490,455,625.48
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		22,441,866.32	23,024,269.15
收到其他与经营活动有关的现金		8,352,327.85	9,241,532.08
经营活动现金流入小计		568,146,814.89	522,721,426.71
购买商品、接受劳务支付的现金		240,014,910.26	197,882,462.12
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		153,380,810.66	135,585,171.49
支付的各项税费		30,911,249.14	53,571,476.33

支付其他与经营活动有关的现金		60,261,282.30	46,563,273.21
经营活动现金流出小计		484,568,252.36	433,602,383.15
经营活动产生的现金流量净额		83,578,562.53	89,119,043.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		222,248,662.72	598,534,440.32
取得投资收益收到的现金		15,664,144.05	13,747,757.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,000.00	342.92
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			
投资活动现金流入小计		237,917,806.77	612,282,540.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,827,961.92	14,916,186.60
投资支付的现金		243,244,628.05	592,712,532.59
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		20,000,000.00	800,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		283,072,589.97	608,428,719.20
投资活动产生的现金流量净额		-45,154,783.20	3,853,821.19
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		737,101.58	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,737,101.58	
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		24,579,131.49	35,174,062.04
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		335,776.32	767,852.52
筹资活动现金流出小计		24,914,907.81	35,941,914.56
筹资活动产生的现金流量净额		-4,177,806.23	-35,941,914.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		218,400.34	-81,902.45
五、现金及现金等价物净增加额		34,464,373.44	56,949,047.75

加：期初现金及现金等价物余额		223,468,451.11	98,708,475.75
六、期末现金及现金等价物余额		257,932,824.55	155,657,523.50

公司负责人：李新 主管会计工作负责人：朱佳蕾 会计机构负责人：朱佳蕾

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022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		536,722,852.06	490,390,039.88
收到的税费返还		22,441,866.32	23,000,252.86
收到其他与经营活动有关的现金		8,349,757.42	9,197,184.03
经营活动现金流入小计		567,514,475.80	522,587,476.77
购买商品、接受劳务支付的现金		240,178,294.17	199,102,292.42
支付给职工及为职工支付的现金		152,506,352.02	134,659,779.00
支付的各项税费		30,724,010.19	53,502,937.15
支付其他与经营活动有关的现金		60,005,716.90	46,169,076.14
经营活动现金流出小计		483,414,373.28	433,434,084.71
经营活动产生的现金流量净额		84,100,102.52	89,153,392.06
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		222,248,662.72	598,534,440.32
取得投资收益收到的现金		15,664,144.05	13,747,757.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,000.00	342.92
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			
投资活动现金流入小计		237,917,806.77	612,282,540.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,846,319.89	14,947,000.15
投资支付的现金		244,144,628.05	586,712,532.59
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		20,000,000.00	6,800,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		283,990,947.94	608,459,532.74
投资活动产生的现金流量净额		-46,073,141.17	3,823,007.65
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		20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	
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		24,579,131.49	35,174,062.04
支付其他与筹资活动有关的现金		335,776.32	767,852.52
筹资活动现金流出小计		24,914,907.81	35,941,914.56
筹资活动产生的现金流量净额		-4,914,907.81	-35,941,914.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		33,112,053.54	57,034,485.15
加：期初现金及现金等价物余额		219,245,245.71	94,972,643.41
六、期末现金及现金等价物余额		252,357,299.25	152,007,128.56

公司负责人：李新 主管会计工作负责人：朱佳蕾 会计机构负责人：朱佳蕾

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 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	140,560,000.00				369,593,793.28		-111,249.63		70,280,000.00		1,381,172,478.84		1,961,495,022.49	1,977,925.40	1,963,472,947.89
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	140,560,000.00				369,593,793.28		-111,249.63		70,280,000.00		1,381,172,478.84		1,961,495,022.49	1,977,925.40	1,963,472,947.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							307,809.94				78,685,342.85		78,993,152.79	83,470.32	79,076,623.11
（一）综合收益总额							307,809.94				103,986,142.85		104,293,952.79	83,470.32	104,377,423.11

(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										-25,300,800.00		-25,300,800.00		-25,300,800.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-25,300,800.0		-25,300,800.0		-25,300,800.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														

2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	140,560,000.00			369,593,793.28		196,560.31	70,280,000.00		1,459,857,821.69		2,040,488,175.28	2,061,395.72	2,042,549,571.00

项目	2022 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		其他综合收益	专项	盈余公积	一般	未分配利润	其他	小计			

		优先股	永续债	其他		减：库存股		储备		风险准备				
一、上年期末余额	140,560,000				369,593,793.28		-140,774.24	70,280,000.00		1,195,674,404.67		1,775,967,423.71	1,121,486.76	1,777,088,910.47
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	140,560,000.00				369,593,793.28		-140,774.24	70,280,000.00		1,195,674,404.67		1,775,967,423.71	1,121,486.76	1,777,088,910.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-73,712.19			99,107,128.63		99,033,416.44	11,521.71	99,044,938.15
（一）综合收益总额							-73,712.19			135,652,728.63		135,579,016.44	11,521.71	135,590,538.15
（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. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配																	
4. 其他																	
(四) 所有者权益内部结转																	
1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划																	

变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	140,560,000.00				369,593,793.28		-214,486.43		70,280,000.00		1,294,781,533.30		1,875,000,840.15	1,133,008.47	1,876,133,848.62

公司负责人：李新主管会计工作负责人：朱佳蕾会计机构负责人：朱佳蕾

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2023 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	140,560,000.00				369,791,112.61				70,280,000.00	1,381,780,733.50	1,962,411,846.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	140,560,000.00				369,791,112.61				70,280,000.00	1,381,780,733.50	1,962,411,846.11
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										78,669,705.51	78,669,705.51
（一）综合收益总额										103,970,505.51	103,970,505.51
（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										25,300,800.00	25,300,800.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-	-
3. 其他										25,300,800.00	25,300,800.00
（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	140,560,000.00				369,791,112.61				70,280,000.00	1,460,450,439.01	2,041,081,551.62

项目	2022 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	140,560,000.00				369,791,112.61				70,280,000.00	1,195,484,902.33	1,776,116,014.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	140,560,000.00				369,791,112.61				70,280,000.00	1,195,484,902.33	1,776,116,014.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										98,985,272.27	98,985,272.27
（一）综合收益总额										135,530,872.27	135,530,872.27
（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										-36,545,600.00	-36,545,600.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-36,545,600.00	-36,545,600.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	140,560,000.00				369,791,112.61				70,280,000.00	1,294,470,174.60	1,875,101,287.21

公司负责人：李新主管会计工作负责人：朱佳蕾会计机构负责人：朱佳蕾

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

无锡信捷电气股份有限公司（以下简称“集团”或“本集团”）原名为“无锡信尔捷电子有限公司”，系经无锡市滨湖工商行政管理局批准，于2008年4月22日成立，领取注册号为320211000130754的《企业法人营业执照》。集团成立时注册资本为人民币100.00万元，其中李新以货币资金出资55.00万元，占注册资本的55%，邹骏宇以货币资金出资45.00万元，占注册资本的45%。

根据集团2008年9月28日股东会决议，股东李新将其持有本集团5%的股权转让给无锡市信捷自动化有限公司，股东邹骏宇将其持有本集团5%的股权转让给无锡市信捷自动化有限公司，同时集团更名为无锡信捷电气有限公司。股权转让后，李新出资50.00万元，占注册资本的50%，邹骏宇出资40.00万元，占注册资本的40%，无锡市信捷自动化有限公司出资10.00万元，占注册资本的10%。本次股权变更于2008年10月17日完成了工商变更登记。

根据集团2008年10月28日股东会决议，本集团注册资本由100.00万元变更为1,900.00万元，新增注册资本1,800.00万元，其中李新以货币资金增资900.00万元，邹骏宇以货币资金增资720.00万元，无锡市信捷自动化有限公司以货币资金增资180.00万元。增资后李新出资950.00万元，占注册资本的50%，邹骏宇出资760.00万元，占注册资本的40%，无锡市信捷自动化有限公司出资190.00万元，占注册资本的10%。本次股权变更于2008年11月13日完成了工商变更登记。

根据集团2010年2月5日股东会决议，股东李新将其持有本集团2%的股权转让给陆锡峰，股东邹骏宇将其持有本集团2%的股权转让给陆锡峰。转让后李新出资912.00万元，占注册资本的48%；邹骏宇出资722.00万元，占注册资本的38%；无锡市信捷自动化有限公司出资190.00万元，占注册资本的10%；陆锡峰出资76.00万元，占注册资本的4%。本次股权变更于2010年3月9日完成了工商变更登记。

根据集团2011年8月6日股东会决议，股东李新将其持有本集团3%的股权转让给过志强，将其持有本集团0.5%的股权转让给田勇生；股东邹骏宇将其持有本集团12%的股权转让给吉峰。转让后李新出资845.50万元，占注册资本的44.50%；邹骏宇出资494.00万元，占注册资本的26%；吉峰出资228.00万元，占注册资本的12%；无锡市信捷自动化有限公司出资190.00万元，占注册资本的10%；陆锡峰出资76.00万元，占注册资本的4%；过志强出资57.00万元，占注册资本的3%；田勇生出资9.50万元，占注册资本的0.50%。本次股权变更于2011年9月16日完成了工商变更登记。

根据集团2011年10月19日股东会决议，无锡市信捷自动化有限公司将其持有本集团5%的股权转让给李新，将其持有本集团5%的股权转让给邹骏宇。转让后李新出资940.50万元，占注册资本的49.50%；邹骏宇出资589.00万元，占注册资本的31%；吉峰出资228.00万元，占注册资本的12%；陆锡峰出资76.00万元，占注册资本的4%；过志强出资57.00万元，占注册资本的3%；田勇生出资9.50万元，占注册资本的0.50%。本次股权变更于2012年2月28日完成了工商变更登记。

2012年5月18日，根据集团股东会决议和有关协议、章程的规定，无锡信捷电气有限公司整体变更为无锡信捷电气股份有限公司，以2012年3月31日经审计的净资产为折股基数，折为股份公司的股本7,030.00万元，每股面值为人民币1元，注册资本为7,030.00万元，余额计入资本公积，各股东持股比例不变。本次股权变更于2012年6月25日完成了工商变更登记。

根据集团2012年12月10日临时股东大会决议和修改后的章程规定，集团申请增加注册资本人民币470.00万元，由韦益红、张莉、毛振峰、奚嘉隆、周华平、徐少峰、李晨亮、倪东兵、徐

永光、黄海明、徐冰、王继业、周卫娟、时盛叶、韩立圣、李杜、朱渊渤、郭锴、胡艳、高平、顾俊杰、孙越、祁鸣、陈亮、王丽丽、曹吉峰、沈彩杰、陈诚、曹红、刘亮、沈军等 31 人认购集团普通股股份 470.00 万股，面值为每股人民币 1.00 元，认购价格为每股人民币 1.5 元。认购后注册资本为人民币 7,500.00 万元，股本为人民币 7,500.00 万元，其中：李新股份为 3,479.85 万股，持股比例 46.40%；邹骏宇股份为 2,179.30 万股，持股比例 29.06%；吉峰股份为 843.60 万股，持股比例 11.25%；陆锡峰、过志强等 34 人股份为 997.25 万股，持股比例 13.29%。本次股权变更于 2012 年 12 月 26 日完成了工商变更登记。

根据集团 2013 年 2 月 22 日临时股东大会决议和修改后的章程规定，集团申请增加注册资本人民币 30.00 万元，由周湘荣认购集团普通股股份 30.00 万股，面值为每股人民币 1.00 元，认购价格为每股人民币 1.8 元。认购后注册资本为人民币 7,530.00 万元，股本为人民币 7,530.00 万元，其中：李新股份为 3,479.85 万股，持股比例 46.21%；邹骏宇股份为 2,179.30 万股，持股比例 28.94%；吉峰股份为 843.60 万股，持股比例 11.21%；陆锡峰、过志强等 35 人股份为 1,027.25 万股，持股比例 13.64%。本次股权变更于 2013 年 5 月 30 日完成了工商变更登记。

股东奚嘉隆及股东陈亮分别在 2013 年 3 月 20 日、2013 年 10 月 9 日与李新签订股权转让协议书，将其持有 21.09 万股及 5 万股股份转让给李新，转让后李新所持有股份为 3,505.94 万股，持股比例为 46.56%；邹骏宇股份为 2,179.30 万股，持股比例 28.94%；吉峰股份为 843.60 万股，持股比例 11.21%；陆锡峰、过志强等 33 人股份为 1,001.16 万股，持股比例 13.29%。

股东曹吉峰在 2014 年 3 月 10 日与李新签订股权转让协议书，将其持有 5 万股股份转让给李新，转让后李新所持有股份为 3,510.94 万股，持股比例为 46.63%；邹骏宇股份为 2,179.30 万股，持股比例 28.94%；吉峰股份为 843.60 万股，持股比例 11.20%；陆锡峰、过志强等 32 人股份为 996.16 万股，持股比例 13.23%。

股东胡艳及股东沈彩杰分别在 2014 年 9 月 10 日、2014 年 9 月 1 日与李新签订股权转让协议书，将其持有 8 万股及 5 万股股份转让给李新，转让后李新所持有股份为 3,523.94 万股，持股比例为 46.80%；邹骏宇股份为 2,179.30 万股，持股比例 28.94%；吉峰股份为 843.60 万股，持股比例 11.21%；陆锡峰、过志强等 30 人股份为 983.16 万股，持股比例 13.05%。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2751 号文核准，本集团于 2016 年 12 月首次公开发行人民币普通股（A 股）2,510 万股，每股面值 1 元，股票简称“信捷电气”，股票代码“603416”。发行后集团股本变更为人民币 100,400,000.00 元，上述增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）瑞华验字[2016]44040015 号验资报告验证确认。

根据 2016 年度股东大会决议，本集团以 2016 年 12 月 31 日总股本 100,400,000 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股股份，每股面值 1 元，合计转增 40,160,000 股，转增股本后集团注册资本变更为 140,560,000.00 元。上述资本公积转增股本已办理了工商变更登记。

集团设立了股东大会、董事会和监事会，股东大会是公司的权力机构，董事会是股东大会的执行机构，监事会是公司的内部监督机构。

集团法人工商登记情况如下：

统一社会信用代码：91320200674440635K

注册资本：140,560,000 元人民币

注册地：无锡市滨湖区胡埭工业园北区刘塘路 9 号

法定代表人：李新

集团的业务性质和主要经营活动：本集团及子公司属工业自动化控制系统装置制造行业。本集团主要从事电气机械及器材、工业自动化控制系统装置的开发、制造、销售；工业自动化控制软件的

技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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

本集团合并财务报表范围包括 XinjeElectronicGmbH（以下简称“德国信捷”）、南京信捷泽荣智控技术有限公司（以下简称“南京信捷”）、无锡弘捷投资有限公司（以下简称“弘捷投资”）、湖南信捷智能信息科技有限公司（以下简称“湖南信捷”）。与上年相比，本年合并范围新增湖南信捷 1 家子公司。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

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 6 月 30 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

人民币为本集团及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本集团及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本集团采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本集团的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且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) 外币交易的折算方法

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产

(1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以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。

本集团在改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

2. 金融负债

(1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的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其他金融负债。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，（相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露）。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

4. 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5. 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：1) 如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

6. 金融工具的减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

年末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

1) 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，除了单项评估信用风险的应收票据外，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为财务公司等非银行类金融机构或企业单位

2) 应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为无需单项评估信用风险，以账龄作为信用风险特征的应收款项
合并范围内公司组合	应收合并范围内公司的款项

3) 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为无需单项评估信用风险，以账龄作为信用风险特征的其他应收款。
合并范围内公司组合	应收合并范围内本集团的其他应收款。

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

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，除了单项评估信用风险的应收票据外，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为财务公司等非银行类金融机构或企业单位

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

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为无需单项评估信用风险，以账龄作为信用风险特征的应收款项
合并范围内公司组合	应收合并范围内公司的款项

13. 应收款项融资

适用 不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。

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

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为无需单项评估信用风险，以账龄作为信用风险特征的其他应收款。
合并范围内公司组合	应收合并范围内本集团的其他应收款。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本集团存货主要包括原材料、在产品、半成品、发出商品、库存商品及委托加工物资。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(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

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

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

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的会计处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本会计处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在

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

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

(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	年限平均法	30	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	3	5.00	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“五、30. 长期资产减值”。

(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

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

25. 借款费用

适用 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(4) 使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

年末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，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。

30. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本集团的长期待摊费用包括固定资产装修费用和模具费用等。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括职工工资、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等。离职后福利计划为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

（1）初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。

（2）后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

（3）重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租

选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

35. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

适用 不适用

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

(1) 收入确认原则

本集团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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照个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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团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。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团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，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 收入确认的具体方法

本集团的营业收入主要包括商品销售收入、提供劳务收入。

商品销售收入：对于不需要安装验收的，根据经销协议及合同条款，以产品发出、取得客户验收合格单据等凭证后或以产品报关装运后确认销售收入；需要安装验收的，且安装验收工作属于销售合同重要组成部分的，以产品发出、安装调试验收合格后视为公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给了购买方，确认产品销售收入的实现。

提供劳务收入：采用履约进度确认收入，履约进度按照已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

(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

39. 合同成本

适用 不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行

划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- （1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- （2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 租金的处理

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

2) 提供的激励措施

提供免租期的，本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

3) 初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

4) 折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

5) 可变租赁付款额

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

6) 经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

2) 后续计量

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

3) 租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

(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

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注“四、18. 使用权资产”以及“四、25. 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本集团为出租人

在 1) 评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本集团通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买

价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的 75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的 90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本集团也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

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). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

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	销项税抵扣进项税后缴纳	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
教育费附加、地方教育费附加	实际缴纳的流转税	3%、2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

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 (%)
母公司	15%
德国信捷	25%
南京信捷	15%
弘捷投资	25%
湖南信捷	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）及国务院《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4号）的规定，母公司销售自行开发生产的软件产品，按13%的法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(2) 企业所得税

母公司于2021年11月30日取得了经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的编号为GR202132004445号《高新技术企业证书》，该证书有效期为三年；根据《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例的规定，母公司于2021年起至2023年享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率缴纳企业所得税。

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	21,301.43	14,063.02
银行存款	257,911,523.12	228,946,990.89
其他货币资金	104,086,430.86	94,989,040.83
合计	362,019,255.41	323,950,094.74
其中：存放在境外的 款项总额	3,035,199.60	2,816,544.58
存放财务公司存款		

其他说明：

其他货币资金年末余额为银行承兑汇票保证金104,076,077.60元及存出投资款10,353.26元。

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	810,382,105.47	736,851,204.52
其中：		
理财产品	810,382,105.47	736,851,204.52
指定以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产		

合计	810,382,105.47	736,851,204.52
----	----------------	----------------

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
商业承兑汇票	1,313,687.17	10,043,400.00
合计	1,313,687.17	10,043,400.00

(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

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 (%)	
按组合计提坏账准备	1,382,828.60	100	69,141.43	5.00	1,313,687.17	10,572,000.00	100.00	528,600.00	5.00	10,043,400.00
其中：										
商业承兑汇票账龄组合	1,382,828.60	100	69,141.43	5.00	1,313,687.17	10,572,000.00	100.00	528,600.00	5.00	10,043,400.00
合计	1,382,828.60	/	69,141.43	/	1,313,687.17	10,572,000.00	/	528,600.00	/	10,043,400.00

按单项计提坏账准备：

□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: 商业承兑汇票账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,382,828.60	69,141.43	5.00
合计	1,382,828.60	69,141.43	5.00

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

(6). 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	
商业承兑汇票	528,600	69,141.43	528,600		69,141.43
合计	528,600	69,141.43	528,600		69,141.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(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	135,265,336.35
1 至 2 年	1,854,936.69
2 至 3 年	318,071.74
3 年以上	6,843,788.87
合计	144,282,133.65

(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	2,226,709.00	1.54	2,226,709.00	100.00		2,226,709.00	2.39	2,226,709.00	100.00	
按组合计提坏账准备	142,055,424.65	98.46	12,116,392.36	8.53	129,939,032.29	90,892,860.53	97.61	10,202,844.35	11.23	80,690,016.18
其中：										
账龄组合	142,055,424.65	98.46	12,116,392.36	8.53	129,939,032.29	90,892,860.53	97.61	10,202,844.35	11.23	80,690,016.18
合计	144,282,133.65	/	14,343,101.36	/	129,939,032.29	93,119,569.53	/	12,429,553.35	/	80,690,016.18

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
按单项计提坏账准备	2,226,709.00	2,226,709.00	100.00	预计无法收回
合计	2,226,709.00	2,226,709.00	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：账龄组合

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 (%)
账龄组合	142,055,424.65	12,116,392.36	8.53
合计	142,055,424.65	12,116,392.36	8.53

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	
应收账款	12,429,553.35	1,913,548.01				14,343,101.36
坏账准备						
合计	12,429,553.35	1,913,548.01				14,343,101.36

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：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
前五名应收账款汇总	58,401,596.45	40.48	2,920,079.82
合计	58,401,596.45	40.48	2,920,079.82

(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
应收票据	239,691,944.35	176,644,402.37
其中：银行承兑汇票	239,691,944.35	176,644,402.37
合计	239,691,944.35	176,644,402.37

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

(1) 年末无质押的应收款项融资情况

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	208,894,878.82	
合计	208,894,878.82	

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	24,707,560.15	94.24	6,198,425.88	85.45
1 至 2 年	323,607.67	1.23	513,104.09	7.07
2 至 3 年	442,783.29	1.69	50,366.00	0.69
3 年以上	745,869.03	2.84	492,675.83	6.79
合计	26,219,820.14	100.00	7,254,571.80	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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
前五名预付款项汇总	15,838,692.36	60.41
合计	15,838,692.36	60.41

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
其他应收款	12,488,295.91	3,011,267.95
合计	12,488,295.91	3,011,267.95

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****(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	12,058,136.38
1年以内小计	12,058,136.38
1至2年	907,115.07
2至3年	613,320.01
3至4年	78,453.00
4至5年	370,163.50
合计	14,027,187.96

(2). 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
员工备用金	1,061,206.23	1,136,443.53
押金保证金	689,607.00	805,957.00
其他单位往来款	10,583,838.03	335,060.99
其他	1,692,536.70	1,792,595.59
合计	14,027,187.96	4,070,057.11

(3). 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)	
2023年1月1日余额	1,058,789.16			1,058,789.16
2023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	480,102.89			480,102.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	1,538,892.05			1,538,892.05

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

(4). 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	

按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	1,058,789.16	480,102.89				1,538,892.05
合计	1,058,789.16	480,102.89				1,538,892.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 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
单位往来	单位往来	10,000,000.00	1年内	71.29%	500,000.00
代扣社保个人部分	其他	949,459.41	1年内	6.77%	47,472.97
代扣住房公积金	其他	726,867.00	1年内	5.18%	36,343.35
无锡市滨湖区蠡园住房保障和房产管理所	押金	359,700.00	2至3年, 4至5年	2.56%	290,900.00
员工	备用金	300,000.00	1至2年, 2至3年	2.14%	105,000.00
合计	/	12,336,026.41	/	87.94%	979,716.32

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 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	189,660,773.14	21,901,783.51	167,758,989.63	225,958,932.94	21,901,783.51	204,057,149.43
在产品	25,855,388.12		25,855,388.12	35,621,105.55		35,621,105.55
半成品	34,454,115.72	3,208,643.70	31,245,472.02	36,107,264.93	3,208,643.70	32,898,621.23
发出商品	193,946,099.14	23,162,980.60	170,783,118.54	185,956,029.96	24,928,048.24	161,027,981.72
库存商品	167,993,780.75	5,533,779.21	162,460,001.54	143,622,510.42	5,533,779.21	138,088,731.21
委托加工物资	4,726,595.55		4,726,595.55	7,188,962.48		7,188,962.48
合同履约成本	1,507,353.32		1,507,353.32	1,363,087.37		1,363,087.37
合计	618,144,105.74	53,807,187.02	564,336,918.72	635,817,893.65	55,572,254.66	580,245,638.99

(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	21,901,783.51					21,901,783.51
库存商品	5,533,779.21					5,533,779.21
半成品	3,208,643.70					3,208,643.70
发出商品	24,928,048.24			1,765,067.64		23,162,980.60
合计	55,572,254.66			1,765,067.64		53,807,187.02

(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

合同履约成本在销售商品收入确认时计入营业成本。

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
预缴企业所得税		6,323,449.18
理财产品	20,000,000.00	68,610,000.00
增值税留抵税额及预缴税金	18,073,690.73	29,236,461.24
合计	38,073,690.73	104,169,910.42

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			其他
二、联营企业											
无锡英纳菲思体育文化发展有限公司	848,322.91									848,322.91	
深圳市煜杰光电设备有限公司	2,191,645.88									2,191,645.88	
无锡优耐智慧暖通设备有限公司	645,244.15									645,244.15	
速通智能控制科技（无锡）有限公司	106,712.63									106,712.63	
山东凡宇教育科技有限公司	827,604.57									827,604.57	
山东智展控股有限公司	6,375,605.11									6,375,605.11	

新疆宜棉智能科技有限公司	752,473.03								752,473.03
长春荣德光学有限公司		20,000,000.00							20,000,000.00
小计	11,747,608.28	20,000,000.00							31,747,608.28
合计	11,747,608.28	20,000,000.00							31,747,608.28

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	121,494,158.33	126,000,000.00
合计	121,494,158.33	126,000,000.00

其他说明：
无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
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	361,334,584.96	366,122,201.84
合计	361,334,584.96	366,122,201.84

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	运输设备	办公设备	电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	312,010,835.59	62,856,532.06	10,899,336.70	8,943,343.73	46,472,122.80	441,182,170.88
2. 本期增加金额	239,449.54	5,548,651.70	724,301.99	93,654.86	3,351,928.94	9,957,987.03
(1) 购置	239,449.54	5,159,271.17	691,450.31	93,654.86	2,931,925.51	9,115,751.39
(2) 在建工程转入		389,380.53	32,851.68		420,003.43	842,235.64
3. 本期减少金额	778,687.96	2,044,871.81	189,561.84	42,386.72	456,197.01	3,511,705.34
(1) 处置或报废		2,044,871.81	189,561.84	42,386.72	456,197.01	2,733,017.38
(2) 暂估冲回	778,687.96					778,687.96
4. 期末余额	311,471,597.17	66,360,311.95	11,434,076.85	8,994,611.87	49,367,854.73	447,628,452.57
二、累计折旧						
1. 期初余额	24,722,921.26	20,347,169.29	5,108,701.94	3,874,032.71	20,931,480.12	74,984,305.32
2. 本期增加金额	4,935,676.78	2,851,521.28	895,986.46	1,314,047.33	3,829,526.24	13,826,758.09
(1) 计提	4,935,676.78	2,851,521.28	895,986.46	1,314,047.33	3,829,526.24	13,826,758.09
3. 本期减少金额		1,942,628.22	180,083.75	42,386.72	427,760.83	2,592,859.52
(1) 处置或报废		1,942,628.22	180,083.75	42,386.72	427,760.83	2,592,859.52
4. 期末余额	29,658,598.04	21,256,062.35	5,824,604.65	5,145,693.32	24,333,245.53	86,218,203.89
三、减值准备						
1. 期初余额		75,663.72				75,663.72
4. 期末余额		75,663.72				75,663.72
四、账面价值						
1. 期末账面价值	281,812,999.13	45,028,585.88	5,609,472.20	3,848,918.55	25,034,609.20	361,334,584.96
2. 期初账面价值	287,287,914.33	42,433,699.05	5,790,634.76	5,069,311.02	25,540,642.68	366,122,201.84

(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

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
总部大楼（企业技术中心）	159,506,399.00	办理手续中

其他说明：无

□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	83,188,567.95	67,668,117.72
合计	83,188,567.95	67,668,117.72

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
智能控制系统及装置生产线	78,860,185.38		78,860,185.38	55,909,703.31		55,909,703.31
尚未验收固定资产	1,592,312.76		1,592,312.76	11,758,414.41		11,758,414.41
总部大楼(企业技术中心建设项目)二期	2,736,069.81		2,736,069.81	0.00		0.00
合计	83,188,567.95		83,188,567.95	67,668,117.72		67,668,117.72

(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
智能控制系统及装置生产线	86,500,000.00	55,909,703.31	22,950,482.07			78,860,185.38	91.17					募集+自筹
尚未验收固定资产		11,758,414.41	2,118,505.62	12,284,607.27		1,592,312.76						自筹

总部大楼 (企业技术中心 建设项目) 二期	110,000,000.00		2,736,069. 81			2,736,06 9.81						募集+ 自筹
合计	196,500,000.00	67,668,117.72	27,805,057 .50	12,28 4,607 .27		83,188,5 67.95	/	/			/	/

(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

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	5,592,272.46	1,332,397.38	6,924,669.84
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额	3,554,966.02		3,554,966.02
处置	3,554,966.02		3,554,966.02
4. 期末余额	2,037,306.44	1,332,397.38	3,369,703.82
二、累计折旧			
1. 期初余额	3,391,538.45	371,831.81	3,763,370.26
2. 本期增加金额	1,064,904.19	92,957.94	1,157,862.13
(1) 计提	1,064,904.19	92,957.94	1,157,862.13
3. 本期减少金额	3,452,037.07		3,452,037.07
(1) 处置	3,452,037.07		3,452,037.07

4. 期末余额	1,004,405.57	464,789.75	1,469,195.32
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	1,032,900.87	867,607.63	1,900,508.50
2. 期初账面价值	2,200,734.01	960,565.57	3,161,299.58

其他说明：

无

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	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	67,210,255.00	13,229,268.23	80,439,523.23
2. 本期增加金额		4,134,459.32	4,134,459.32
(1) 购置		4,134,459.32	4,134,459.32
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	67,210,255.00	17,363,727.55	84,573,982.55
二、累计摊销			
1. 期初余额	10,839,029.16	6,903,511.58	17,742,540.74
2. 本期增加金额	672,102.54	1,907,984.30	2,580,086.84
(1) 计提	672,102.54	1,907,984.30	2,580,086.84
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	11,511,131.70	8,811,495.88	20,322,627.58
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	55,699,123.30	8,552,231.67	64,251,354.97
2. 期初账面价值	56,371,225.84	6,325,756.65	62,696,982.49

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

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(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

(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
装修费	9,270,530.39	6,031,401.77	1,846,713.86		13,455,218.30
模具	6,242,153.20	2,410,225.51	911,414.01		7,740,964.70
合计	15,512,683.59	8,441,627.28	2,758,127.87		21,196,183.00

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	69,624,846.43	10,443,726.96	69,484,454.32	10,422,668.15
内部交易未实现利润	985,915.13	147,887.27	711,303.03	106,695.45
可抵扣亏损	232,571.88	34,885.78	224,853.13	33,727.97
无形资产摊销差异	8,863.95	1,329.59	18,487.89	2,773.18
递延收益	3,173,046.08	475,956.91	3,817,914.92	572,687.24
合计	74,025,243.47	11,103,786.52	74,257,013.29	11,138,551.99

(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
一次性抵扣的固定资产	57,119,074.95	8,567,861.24	56,028,197.33	8,404,229.60
交易性金融资产公允价值变动	4,684,513.31	702,677.00	1,551,344.50	232,701.68
合计	61,803,588.26	9,270,538.24	57,579,541.83	8,636,931.28

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	2,148,860.21	185,537.35
资产减值准备	197,965.80	197,965.82
合计	2,346,826.01	383,503.17

(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
预付设备款				461,375.02		461,375.02
预付房租款	1,114,000.00		1,114,000.00	582,342.02		582,342.02
员工借款	5,380,000.00		5,380,000.00	5,810,000.00		5,810,000.00

合计	6,494,000.00		6,494,000.00	6,853,717.04		6,853,717.04
----	--------------	--	--------------	--------------	--	--------------

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

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
银行承兑汇票	344,561,135.96	279,180,093.54
合计	344,561,135.96	279,180,093.54

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	363,699,465.25	316,956,693.70
1-2年	4,154,265.58	11,455,682.61
2-3年	242,850.67	673,367.21
3年以上	914,718.65	776,851.60
合计	369,011,300.15	329,862,595.12

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡王兴幕墙装饰工程有限公司	2,103,671.44	未达到付款条件
钟星建设集团有限公司	928,995.44	未达到付款条件
苏州美瑞德建筑装饰有限公司	839,670.65	未达到付款条件
合计	3,872,337.53	/

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
销售合同	33,860,474.19	27,619,008.56
合计	33,860,474.19	27,619,008.56

(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	43,213,449.14	143,949,167.57	158,066,777.85	29,095,838.86
二、离职后福利-设定提存计划		9,213,616.05	9,213,616.05	
三、辞退福利		76,991.65	76,991.65	
合计	43,213,449.14	153,239,775.27	167,357,385.55	29,095,838.86

(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	43,213,449.14	129,606,054.43	143,726,524.71	29,092,978.86
二、职工福利费		5,935,193.59	5,935,193.59	
三、社会保险费		4,297,645.55	4,297,645.55	
其中：医疗保险费		3,656,505.81	3,656,505.81	
工伤保险费		223,814.01	223,814.01	
生育保险费		417,325.73	417,325.73	
四、住房公积金		4,110,274.00	4,107,414.00	2,860.00
五、工会经费和职工教育经费				
合计	43,213,449.14	143,949,167.57	158,066,777.85	29,095,838.86

(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		8,932,610.05	8,932,610.05	
2、失业保险费		281,006.00	281,006.00	
合计		9,213,616.05	9,213,616.05	

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	2,136,487.70	5,717,206.58
企业所得税	2,995,133.93	
城市维护建设税	304,507.13	298,496.25
教育费附加	217,505.10	34,898.27
个人所得税	1,371,775.27	498,502.51
土地使用税	58,889.93	58,889.93
房产税	783,932.63	783,932.63
印花税	187,861.57	174,834.61
其他	121,201.16	164,049.57
合计	8,177,294.42	7,730,810.35

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		
其他应付款	775,933.28	2,260,565.20
合计	775,933.28	2,260,565.20

其他说明：

无

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

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
单位往来	182,001.94	159,640.00
投标保证金、押金	118,750.29	124,150.29
预提费用		1,584,924.14
其他	475,181.05	391,850.77
合计	775,933.28	2,260,565.20

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	454,898.61	1,860,785.11

合计	454,898.61	1,860,785.11
----	------------	--------------

其他说明：

无

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
未满足增值税纳税义务的待转销项税额	4,401,861.65	3,590,471.10
已背书未到期的商业承兑汇票		150,000.00
合计	4,401,861.65	3,740,471.10

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,755,959.56	3,099,877.42
减：一年以内到期的租赁负债	454,898.61	1,860,785.11
合计	1,301,060.95	1,239,092.31

其他说明：

无

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

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	24,944,919.90		1,229,324.51	23,715,595.39	尚待递延期内摊销
合计	24,944,919.90		1,229,324.51	23,715,595.39	—

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
智能机器视觉传感器研发及产业化项目	151,321.69			96,306.89		55,014.80	与资产相关
物联网与云计算产业资金	26,420.87			16,574.98		9,845.89	与资产相关
视觉引导的智能机器人的研发与产业化项目	179,775.11			55,855.26		123,919.85	与资产相关
工业自动化智能控制技术研究院	159,338.27			40,375.06		118,963.21	与资产相关
胡埭二期基础设施费返还	737,947.40			16,042.32		721,905.08	与资产相关
激光视觉引导的智能焊接机器人	1,033.37			1,033.37		0.00	与资产相关
胡埭三期基础建设返回	2,787,086.69			54,470.76		2,732,615.93	与资产相关
智能引导的六自由度工业机器人	1,674,521.45			177,122.40		1,497,399.05	与资产/收益相关
基于机器视觉的智能装备控制系统	583,785.97			73,176.96		510,609.01	与资产相关
信捷电气企业前瞻性	187,851.64			35,753.89		152,097.75	与资产相关
高性能可编程控制技术的研发及产业化	6,520,880.73			493,504.91		6,027,375.82	与资产相关
工业机器人用精密智能伺服控制系统研发及产业化	934,956.71			99,122.94		835,833.77	与资产相关
基于 SoftPLC 智能视觉运动控制器研发与产业化	11,000,000.00			69,984.77		10,930,015.23	与资产相关
合计	24,944,919.90			1,229,324.51		23,715,595.39	

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	140,560,000.00						140,560,000.00

合计	140,560,000.00					140,560,000.00
----	----------------	--	--	--	--	----------------

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）	369,892,675.65			369,892,675.65
其他资本公积	-298,882.37			-298,882.37
合计	369,593,793.28			369,593,793.28

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

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额			期末余额
		本期所得税前发生额	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-111,249.63	342,011.03	307,809.94	34,201.09	196,560.31
外币财务报表折算差额	-111,249.63	342,011.03	307,809.94	34,201.09	196,560.31
其他综合收益合计	-111,249.63	342,011.03	307,809.94	34,201.09	196,560.31

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

适用 不适用

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	70,280,000.00			70,280,000.00
合计	70,280,000.00			70,280,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

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	1,381,172,478.84	1,195,674,404.67
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	1,381,172,478.84	1,195,674,404.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	103,986,142.85	222,043,674.17
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	25,300,800.00	36,545,600.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,459,857,821.69	1,381,172,478.84

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	717,813,536.13	482,429,291.39	676,401,825.39	422,961,190.75
其他业务	942,876.35	177,191.32	1,081,830.64	72,859.71
合计	718,756,412.48	482,606,482.71	677,483,656.03	423,034,050.46

(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
城市维护建设税	1,548,973.01	1,726,572.50
教育费附加	1,106,409.30	1,055,427.06
房产税	1,591,334.86	1,564,237.25
土地使用税	117,779.86	117,779.87
印花税	366,758.46	149,606.80
环境保护税	193,698.00	44,893.41
合计	4,924,953.49	4,658,516.89

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	42,860,312.25	33,039,700.69
差旅费	3,701,478.87	2,938,267.87
租赁费	3,541,450.79	2,898,472.56

折旧	2,182,109.71	1,907,490.63
其他	1,954,799.36	1,568,636.50
售后维修费	1,923,180.61	685,783.87
业务宣传费	1,854,338.93	3,308,406.92
业务招待费	1,548,012.57	958,035.52
车辆费	1,329,329.29	1,313,894.41
合计	60,895,012.38	48,618,688.97

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
职工薪酬	10,482,886.57	9,589,367.44
福利费	6,466,713.83	6,006,810.84
折旧费	4,366,769.40	2,524,345.20
其他	3,015,399.72	2,952,680.27
业务招待费	2,416,082.11	549,803.75
服务费	2,075,962.76	3,736,592.50
无形资产摊销	1,497,309.51	781,904.87
租赁物管费	1,482,618.00	1,818,758.16
差旅费	728,683.79	409,624.35
办公费	507,161.75	1,201,317.01
合计	33,039,587.45	29,571,204.39

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
工资及福利	53,596,779.98	47,454,338.67
材料费	5,048,686.00	5,508,979.76
折旧及摊销	2,430,443.14	2,402,052.37
其他费用	2,205,816.69	2,101,740.84
外协服务	800,000.00	983,456.67
合计	64,081,725.81	58,450,568.31

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	237,563.99	
减：利息收入	2,871,090.62	-1,599,571.83
加：汇兑损失	234,522.73	-1,333,662.47
手续费及其他	138,071.71	134,423.40
合计	-2,260,932.19	-2,798,810.90

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	2,595,650.29	4,016,415.49
软件增值税即征即退	20,724,964.03	21,338,494.91
个税手续费返还	132,463.58	119,858.34
合计	23,453,077.90	25,474,768.74

其他说明：

无

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
理财产品收益	15,623,438.95	13,747,757.15
合计	15,623,438.95	13,747,757.15

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	3,133,168.81	-2,905,310.97
其中：理财产品	3,133,168.81	-2,905,310.97
合计	3,133,168.81	-2,905,310.97

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	459,458.57	
应收账款坏账损失	-1,884,815.43	-3,057,394.98
其他应收款坏账损失	-480,102.89	1,736,177.46
合计	-1,905,459.75	-1,321,217.52

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
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,765,067.64	-657,010.58
合计	1,765,067.64	-657,010.58

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
固定资产处置损益	-6,204.94	2.92
合计	-6,204.94	2.92

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
违约金	114,101.00	81,000.01	114,101.00
其他	527.39	133,643.36	527.39
合计	114,628.39	214,643.37	114,628.39

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

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	125,358.65	10,301.28	125,358.65
其中：固定资产处置损失	125,358.65	10,301.28	125,358.65
对外捐赠	609,960.00	10,000.00	609,960.00
其他	15,106.67	30,441.00	15,106.67
合计	750,425.32	50,742.28	750,425.32

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	12,833,612.78	14,706,968.19
递延所得税费用	27,849.65	72,919.96
合计	12,861,462.43	14,779,888.15

(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	116,896,874.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,534,531.18
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	2,927,296.37
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	237,845.68
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
加计扣除的影响	-8,131,259.36
其他	293,048.56
所得税费用	12,861,462.43

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本附注“七、57.其他综合收益”相关内容。

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	2,396,844.95	1,602,012.39
政府补助	1,498,789.36	2,306,957.62
往来款	2,856,565.23	725,618.40
其他	1,600,128.31	4,606,943.67
合计	8,352,327.85	9,241,532.08

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
付现费用	56,479,131.90	44,620,114.66
往来款	3,782,150.40	1,943,158.55
合计	60,261,282.30	46,563,273.21

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

(4)、支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(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	104,035,412.08	135,672,440.59
加：资产减值准备	-1,765,067.64	657,010.58
信用减值损失	1,905,459.75	1,321,217.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,826,758.09	10,853,583.73
使用权资产摊销	1,157,862.13	1,172,297.06
无形资产摊销	2,580,086.84	2,073,087.60
长期待摊费用摊销	2,758,127.87	2,346,466.40
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）	6,204.94	-2.92
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	125,358.65	10,301.28
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,133,168.81	2,905,310.97
财务费用（收益以“-”号填列）	237,563.99	-
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,623,438.95	-13,747,757.15
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	34,765.47	-720,025.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	633,606.96	672,099.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	17,673,787.91	-92,575,675.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-135,941,143.22	-41,554,350.04
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	95,066,386.47	80,033,039.02
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	83,578,562.53	89,119,043.56
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	257,932,824.55	155,657,523.50
减：现金的期初余额	223,468,451.11	98,708,475.75
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	34,464,373.44	56,949,047.75

(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	257,932,824.55	223,468,451.11
其中：库存现金	21,301.43	14,063.02
可随时用于支付的银行存款	257,901,169.86	223,446,990.89
可随时用于支付的其他货币资金	10,353.26	7,397.20
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	257,932,824.55	223,468,451.11
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		

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	104,076,077.60	定期存款、银行承兑汇票等保证金
合计	104,076,077.60	/

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	-	-	
其中：美元	793,991.49	7.2258	5,737,223.71
欧元	385,319.42	7.8771	3,035,199.60
港币			
应收账款			
其中：美元	762,154.17	7.2258	5,507,173.58
欧元	39,746.14	7.8771	313,084.33
港币			
应付账款			
其中：美元			
欧元	260,761.91	7.8771	2,054,047.68
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

本公司控股子公司德国信捷，在德国科布伦茨注册成立，主要经营地在德国科布伦茨，由于该公司主要从事境外销售业务，故以欧元作为记账本位币。

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
智能机器视觉传感器研发及产业化项目	96,306.89	其他收益	96,306.89
物联网与云计算产业资金	16,574.98	其他收益	16,574.98
视觉引导的智能机器人的研发与产业化项目	55,855.26	其他收益	55,855.26
工业自动化智能控制技术研究院	40,375.06	其他收益	40,375.06
胡埭二期基础设施费返回	16,042.32	其他收益	16,042.32

激光视觉引导的智能焊接机器人	1,033.37	其他收益	1,033.37
胡埭三期基础建设返回	54,470.76	其他收益	54,470.76
智能引导的六自由度工业机器人	177,122.40	其他收益	177,122.40
基于机器视觉的智能装备控制系统	73,176.96	其他收益	73,176.96
基于自适应控制的伺服系统研发项目	35,753.89	其他收益	35,753.89
高性能可编程控制技术的研发及产业化	493,504.91	其他收益	493,504.91
工业机器人用精密智能伺服控制系统的研发及产业化	99,122.94	其他收益	99,122.94
基于 SoftPLC 智能视觉运动控制器研发与产业化	69,984.77	其他收益	69,984.77
软件即征即退	20,724,964.03	其他收益	20,724,964.03
三代手续费	132,463.58	其他收益	132,463.58
2022 年滨湖之光企业技能等级认定支持资助	78,000.00	其他收益	78,000.00
22 年滨湖之光企业引进大学生补贴	569,000.00	其他收益	569,000.00
2023 年第 1 批稳岗留工线上职业技能培训补贴	531,000.00	其他收益	531,000.00
2023 年第 3-5 批企业职工岗位技能提升培训补贴	106,600.00	其他收益	106,600.00
扩岗补贴	58,500.00	其他收益	58,500.00
女职工二胎期间的社保补贴	3,225.78	其他收益	3,225.78
滨湖区鼓励工业企业达产满产专项补贴第六批	20,000.00	其他收益	20,000.00
合计	23,453,077.90		23,453,077.90

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

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

2、同一控制下企业合并

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	
南京信捷	江苏南京	江苏南京	软件和信息 技术服务	75.00		新设成立
德国信捷	德国科布伦茨	德国科布伦茨	欧洲营销机构	90.00		同一控制下 企业合并
弘捷投资	江苏无锡	江苏无锡	以自有资金 从事投资活动	100.00		新设成立
湖南信捷	湖南长沙	湖南长沙	软件和信息 技术服务		55.00	新设成立

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

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

(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

(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

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
联营企业：		
投资账面价值合计	31,747,608.28	11,747,608.28
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		-855,779.46
--其他综合收益		
--综合收益总额		-855,779.46

其他说明

无

(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

本集团的主要金融工具包括应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，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之内。

(1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、欧元有关，除本集团的德国子公司以欧元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2023 年 6 月 30 日，除下表所述资产及负债的美元、欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元、欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
货币资金		
其中：美元	793,991.49	677,888.81
欧元	385,319.42	379,439.92
应收账款		
其中：美元	762,154.17	1,382,214.26
欧元	39,746.14	
应付账款		
其中：欧元	260,761.91	

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

(2) 信用风险

于 2023 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(3) 流动风险

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2023 年度		2022 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	833,247.10	833,247.10	858,216.92	858,216.92
所有外币	对人民币贬值 5%	-833,247.10	-833,247.10	-858,216.92	-858,216.92

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			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			810,382,105.47	810,382,105.47
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			810,382,105.47	810,382,105.47
(二) 其他非流动金融资产			121,494,158.33	121,494,158.33
(三) 应收账款融资		239,691,944.35		239,691,944.35
持续以公允价值计量的资产总额		239,691,944.35	931,876,263.80	1,171,568,208.15

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

本集团应收款项融资均在 1 年以内，其公允价值与摊余成本之间的差额显著不重大，以其摊余成本近似作为应收款项融资的公允价值。

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

对于本集团持有的银行理财产品、非上市的权益工具投资等，本集团综合考虑采用投资成本法、市场乘数法和净资产法等方法估计期末公允价值。

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

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

子公司情况详见本附注“九、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

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

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
无锡英纳菲思体育文化发展有限公司	本公司参股公司
深圳市煜杰光电设备有限公司	本公司参股公司
无锡优耐智慧暖通设备有限公司	本公司参股公司
速通智能控制科技（无锡）有限公司	本公司参股公司
山东凡宇教育科技有限公司	本公司参股公司
山东智展控股有限公司	本公司参股公司
新疆宜棉智能科技有限公司	本公司参股公司
长春荣德光学有限公司	本公司参股公司

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

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

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

(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

(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

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	135,323,596.65
1 至 2 年	1,854,936.69
2 至 3 年	318,071.74
3 年以上	6,843,788.87
合计	144,340,393.95

(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	2,226,709.00	1.54	2,226,709.00	100		2,226,709.00	2.39	2,226,709.00	100	
其中:										
按组合计提坏账准备	142,113,684.95	98.46	11,913,282.91	8.38	130,200,402.04	91,076,298.32	97.61	10,028,467.48	11.01	81,047,830.84
其中:										
账龄组合	139,698,126.98	96.79	11,913,282.91	8.53	127,784,844.07	89,048,235.08	95.44	10,028,467.48	11.26	79,019,767.60
集团内关联方组合	2,415,557.97	1.67			2,415,557.97	2,028,063.24	2.17			2,028,063.24
合计	144,340,393.95	/	14,139,991.91	/	130,200,402.04	93,303,007.32	/	12,255,176.48	/	81,047,830.84

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
按单项计提坏账准备	2,226,709.00	2,226,709.00	100	预计无法收回

合计	2,226,709.00	2,226,709.00	100	—
----	--------------	--------------	-----	---

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：账龄组合

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 (%)
账龄组合	139,698,126.98	11,913,282.91	8.53
合并范围内关联方组合	2,415,557.97		
合计	142,113,684.95	11,913,282.91	8.38

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	2,226,709.00					2,226,709.00
按组合计提坏账准备	10,028,467.48	1,884,815.43				11,913,282.91
合计	12,255,176.48	1,884,815.43				14,139,991.91

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	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
年末余额前五名的应收账款汇总	58,401,596.45	40.46	2,920,079.82
合计	58,401,596.45	40.46	2,920,079.82

其他说明

无

(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	12,460,605.66	2,983,577.70
合计	12,460,605.66	2,983,577.70

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

(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	12,058,136.38
1 至 2 年	873,395.12
2 至 3 年	613,320.01
3 年以上	
3 至 4 年	78,453.00
4 至 5 年	370,163.50
合计	13,993,468.01

(2). 按款项性质分类

√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
其他单位往来款	10,550,118.08	301,341.04
押金保证金	689,607.00	805,957.00
员工备用金	1,061,206.23	1,136,443.53
其他	1,692,536.70	1,792,595.59
合计	13,993,468.01	4,036,337.16

(3). 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)	
2023年1月1日余额	1,052,759.46			1,052,759.46
2023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	480,102.89			480,102.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日 余额	1,532,862.35			1,532,862.35

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

(4). 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	
坏账准备	1,052,759.46	480,102.89				1,532,862.35
合计	1,052,759.46	480,102.89				1,532,862.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 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

(6). 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
单位往来	单位往来	10,000,000.00	1年内	71.29	500,000.00
代扣社保个人 部分	其他	949,459.41	1年内	6.77	47,472.97
代扣住房公积 金	其他	726,867.00	1年内	5.18	36,343.35

无锡市滨湖区 蠡园住房保障 和房产管理所	押金	359,700.00	2至3年, 4 至5年	2.56	290,900.00
员工	备用金	300,000.00	1至2年, 2 至3年	2.14	105,000.00
合计	/	12,336,026.41	/	87.94	979,716.32

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 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	28,014,775.26		28,014,775.26	20,014,775.26		20,014,775.26
对联营、合营企业投资	23,791,925.57		23,791,925.57	3,791,925.57		3,791,925.57
合计	51,806,700.83		51,806,700.83	23,806,700.83		23,806,700.83

(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
德国信捷	609,775.26			609,775.26		
南京信捷	3,750,000.00			3,750,000.00		
弘捷投资	15,655,000.00	8,000,000.00		23,655,000.00		
合计	20,014,775.26	8,000,000.00		28,014,775.26		

(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			其他
二、联营企业											
无锡英纳菲思体育文化发展有限公司	848,322.91									848,322.91	
深圳市煜杰光电设备有限公司	2,191,645.88									2,191,645.88	
无锡优耐智慧暖通设备有限公司	645,244.15									645,244.15	
速通智能控制科技（无锡）有限公司	106,712.63									106,712.63	
长春荣德光学有限公司		20,000,000.00								20,000,000.00	
小计	3,791,925.57	20,000,000.00								23,791,925.57	
合计	3,791,925.57	20,000,000.00								23,791,925.57	

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	715,952,446.06	481,655,477.20	674,894,957.99	422,756,746.03
其他业务	942,876.35	177191.32	1,081,830.64	72,859.71
合计	716,895,322.41	481,832,668.52	675,976,788.63	422,829,605.74

(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
理财产品收益	15,623,438.95	13,747,757.15
合计	15,623,438.95	13,747,757.15

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	119,153.71	
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	2,595,650.29	
委托他人投资或管理资产的损益	18,756,607.76	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-510,438.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	132,463.58	
减：所得税影响额	3,164,015.56	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	17,929,421.50	

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

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退收入	20,724,964.03	
合计	20,724,964.03	

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	5.20	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	4.30	0.61	0.61

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：李新

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 23 日

修订信息

适用 不适用