

公司代码：601231

转债代码：113045

公司简称：环旭电子

转债简称：环旭转债

环旭电子股份有限公司

2021 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人陈昌益、主管会计工作负责人刘丹阳及会计机构负责人（会计主管人员）李铭修声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十、重大风险提示

关于本公司所面临的主要风险见本报告中“其他披露事项”中“可能面对的风险”部分的描述。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	16
第五节	环境与社会责任的.....	18
第六节	重要事项.....	26
第七节	股份变动及股东情况.....	33
第八节	优先股相关情况.....	36
第九节	债券相关情况.....	37
第十节	财务报告.....	39

备查文件目录	载有公司法定代表人签字的半年报报告文本
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签字并盖章的会计报表
	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有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、集团、本集团、环旭电子、上市公司	指	环旭电子股份有限公司
上交所	指	上海证券交易所
环诚科技	指	环诚科技有限公司，为公司控股股东，注册于香港
环隆电气	指	环隆电气股份有限公司，台湾证交所上市公司，证券代码为2350，该公司已于2010年6月17日终止上市
日月光股份	指	日月光半导体制造股份有限公司，曾在台湾证交所上市，证券代码为2311，于2018年下市
日月光半导体	指	日月光半导体（上海）有限公司，为日月光股份持股100%的子公司
日月光投控	指	日月光投资控股股份有限公司，台湾证券交易所上市公司，证券代码为3711
环鸿香港	指	环鸿电子股份有限公司，公司持股100%的子公司
环维电子、金桥厂	指	环维电子（上海）有限公司，公司持股100%的子公司
环胜深圳、深圳厂	指	环胜电子（深圳）有限公司，公司持股100%的子公司
环海电子	指	环海电子股份有限公司，公司持股100%的子公司
环荣惠州、惠州厂	指	环荣电子（惠州）有限公司，公司持股100%的子公司
环旭越南、越南厂	指	UNIVERSAL SCIENTIFIC INDUSTRIAL VIETNAM COMPANY LIMITED，公司持股100%的子公司
FAFG	指	Financière AFG，系一家依据法国法律合法设立并有效存续的简易股份有限公司，公司持股100%的子公司
ASDI	指	ASDI Assistance Direction，系一家依据法国法律合法设立并有效存续的简易股份有限公司，为公司董事 Gilles Baruk Benhamou 控股的公司
AFG、法国飞旭集团	指	Asteelflash Group，系一家依据法国法律合法设立并有效存续的简易股份有限公司，为FAFG持股100%的子公司
飞旭电子(苏州)	指	飞旭电子（苏州）有限公司，为FAFG持股100%的子公司
DMS	指	Design and Manufacturing Services 的缩写，即设计制造服务
D(MS) ²	指	DMS 与 Miniaturization 和 Solution 相结合的缩写
ODM	指	Original Design and Manufacturer 的缩写，即自主设计制造
EMS	指	Electronic Manufacturing Services 的缩写，即电子制造服务，指为电子产品品牌拥有者提供制造、采购、部分设计以及物流等一系列服务的生产厂商
SMT	指	Surface Mount Technology 的缩写，即表面贴装技术，为新一代电子组装技术，将传统的电子元器件压缩成为体积仅为几十分之一的器件，可实现电子产品组装的高密度、高可靠、小型化、低成本，以及生产的自动化。将元件装配到印刷（或其他）基板上的工艺方法称为 SMT 工艺，相关的组装设备则称为 SMT 设备
PCB	指	Printed Circuit Board 的缩写，即印刷电路板。PCB 被称为电子产品“基石”，在电子产品中使用的大量电子零件都是镶嵌在大小各异的 PCB 上，除固定的零件外，PCB 的主要功能是提供各零件的相互电路连接
SiP	指	System in Package 的简称，即系统级封装，将多种功能晶圆，包括处理器、存储器等功能晶圆根据应用场景、封装

		基板层数等因素,集成在一个封装内,从而实现一个基本完整功能的封装方案
CAGR	指	Compound Annual Growth Rate 的缩写,即复合年均增长率
本报告期、本期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

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	环旭电子股份有限公司
公司的中文简称	环旭电子
公司的外文名称	Universal Scientific Industrial (Shanghai) Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	USISH
公司的法定代表人	陈昌益

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	史金鹏	刘立立
联系地址	上海市浦东新区盛夏路169号B栋5楼	上海市浦东新区盛夏路169号B栋5楼
电话	021-58968418	021-58968418
传真	021-58968415	021-58968415
电子信箱	Public@usiglobal.com	Public@usiglobal.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	上海市张江高科技园区集成电路产业区张东路1558号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	上海市浦东新区盛夏路169号B栋5楼
公司办公地址的邮政编码	201203
公司网址	http://www.usiglobal.com
电子信箱	Public@usiglobal.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》和《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	无

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	环旭电子	601231	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	22,273,274,806.52	17,017,029,927.61	30.89%
归属于上市公司股东的净利润	551,039,407.60	505,584,056.07	8.99%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	462,814,175.12	425,563,844.30	8.75%
经营活动产生的现金流量净额	-602,692,214.93	143,667,689.35	-519.50%
	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	11,957,431,568.99	12,049,820,179.95	-0.77%
总资产	31,899,741,888.91	31,070,402,620.02	2.67%

(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)	0.25	0.23	8.70%
稀释每股收益(元/股)	0.25	0.23	8.70%
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.21	0.20	5.00%
加权平均净资产收益率(%)	4.52	4.84	减少0.32个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.80	4.07	减少0.27个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

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	535,699.18	详见第十节附注(七)、73及75
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	19,326,234.00	详见第十节附注(七)、67
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易	73,711,870.30	详见第十节附注(七)、68及70

性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,673,262.96	详见第十节附注(七)、74及75
少数股东权益影响额	-2,230.72	
所得税影响额	-18,019,603.24	
合计	88,225,232.48	

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

公司是电子产品领域提供专业设计制造服务及解决方案的大型设计制造服务商，主营业务主要为国内外的品牌厂商提供通讯类、消费电子类、电脑及存储类、工业类、汽车电子类、医疗类和其他类电子产品的开发设计、物料采购、生产制造、物流、维修等专业服务。

公司主要的经营模式是为电子产品品牌商提供产品研发设计、产品测试、物料采购、生产制造、物流、维修及其他售后服务等一系列服务，与品牌客户之间一般是通过框架性协议与订单相结合的合约形式来明确设计制造服务的范围及具体要求。

(一) 主要产品与解决方案

公司是全球 D(MS)² 领导厂商，通过为品牌客户提供更有附加值的设计制造及相关服务，更多参与到整个产业链的应用型解决方案，提升产品制造及整体服务的附加值。公司未来将更加注重并强调 Solution 及 Service 环节，围绕为客户创造价值的核心理念，拓展优质客户并与客户建立更加紧密的合作关系，在所服务产品领域从制造服务商逐步发展成为系统方案解决商及综合服务商。

1、通讯产品

无线通讯产品主要包括无线通讯系统级封装模块(SiP)、系统级物联网模块、物联网模块、远距离通讯低功耗模块、企业级无线路由器等。在无线通讯领域，公司拥有实力雄厚的设计、制造团队，与全球领先的无线通讯芯片厂商紧密合作，为客户提供企业级无线互联产品与极具竞争力的无线模组产品之设计、验证及制造服务。从产品概念、原型设计、测试验证到量产阶段，研发团队和产品研发管理系统为客户提供合适的研发时程和可靠的品质保障，满足客户需求，实现产品快速上市，提升客户的竞争优势。

2、消费电子产品

消费电子产品包括智能穿戴 SiP 模组、视讯产品、连接装置等。公司是业界领先的智能穿戴 SiP 模组制造服务厂商，产品涵盖智能手表 SiP 模组、真无线蓝牙耳机(TWS)模组、光学心率模块等。其他消费电子产品主要包括 LED 灯条、时序控制板、源级驱动板、智慧手写笔、电磁感测板、除毛机等。

3、电脑主板、存储及周边产品

电脑主板产品主要包括服务器主板、工作站主板、笔记本和平板电脑的 SipSet 模块等。存储和互联产品主要包括消费型产品固态硬盘(SSD)和企业高阶交换机、网络适配卡。电脑周边产品主要包括笔记本电脑的扩展坞(Docking Station)、外接适配器(Dongle)产品，拓展笔记本电脑外接其他设备的功能的产品。公司拥有领先的新技术开发能力，例如：光纤信道、SAS、SATA、10G 以太网络、Rapid IO 及无限宽带等，成功地开发出多样化产品。公司是领先的固态硬盘设计与制造合作伙伴，为客户提供制造服务及硬件设计、产品验证以及定制开发的生产测试平台的服务；公司代工生产的高阶交换机(Switch)与网络适配卡(HCA card)，是需要高速数据交换及处理的企事业

单位、计算及数据中心的核心网络不可或缺的设备。在电脑主板产品市场及相关应用上，公司以高效率的制程及严格的质量管理系统，缩短客户产品的上市时间及量产时间，为客户带来效能及成本上的竞争力。

4、工业类产品

工业类产品主要包括销售点终端机(POS 机)和智能手持终端机(SHD)。工业电子产品结合丰富经验的产品研发设计、专案管理、生产制造与后勤支援等专业的完整服务团队，公司致力于工业产品市场，如销售点管理系统(POS)、智能手持终端机(SHD)，提供客户最具成本效益的优化设计，满足客户从大量生产到少量多样、客制化需求，透过严格管控的品管流程，提供客户完整的套装解决方案。

5、汽车电子产品

汽车电子产品主要涉及稳压器、整流器、电池管理系统、充电功率模组、液压控制模组、电机控制器、外部 LED 照明、IEPB（集成电动驻车制动）、车载信息及娱乐讯息的控制单元或控制面板等。公司在汽车行业拥有超过 30 年的经验，提供完整的 DMS 解决方案和全球制造服务。多年来，公司一直致力于通过完整的物流服务和灵活的 IT 基础设施，在整体质量控制和持续成本改进方面不断完善。公司是汽车电子市场的领先制造商，被全球知名电车厂商认可为长期合作伙伴。

6、医疗电子产品

医疗电子产品主要是家庭护理和医院用分析设备，主要包括维生素 K 拮抗剂治疗仪、心血管设备和葡萄糖计量装置。

(二) 微小化设计和产品

微小化系统模组是将若干功能的 IC 和配套电路集成一个模块，达到缩小功能模块面积、提高电路系统效率及屏蔽电磁干扰等效果，更加复杂的硬件和更小的主板面积使得相关功能模组微小化、系统化成为趋势。随着消费电子产品趋于微小化、个性化、功能多元化，所应用的模组也将朝着微型化、多功能集成化的方向快速发展，成为同类模组产品的主流。

通过微小化技术，可以减小大多数电子系统尺寸以满足市场需求，特别是对于移动设备、物联网(IoT)和可穿戴电子产品。SiP 领域所需投入的资本、技术、产品等相当复杂，公司未来将持续在多功能、更复杂、更精密的模组方面增加投入，保持业界领先。随着 5G 和物联网的兴起，可穿戴设备应用的将更加广泛与多元，电子产品对轻、薄、短、小的需求也更加极致，微小化技术的应用面临加速发展。

公司是 SiP 微小化技术的行业领导者。公司将发挥优势，努力拓展微小化模组的应用和市场。同时，在无线通讯、电脑、可穿戴、固态存储、工业电子、汽车电子等产品领域，公司也将拓展微小化技术的应用，发展 SOM(System on Module)、SipSet 等模块化产品。

公司 SiP 产品目前主要涉及 WiFi 模组、UWB 模组、毫米波天线模组、指纹辨识模组、智能穿戴用手表和耳机模组等；SOM 模块应用于工业物联网装置，如移动工业手持装置(Rugged Handheld)、工业应用平板计算机(Rugged Tablet)、工业车载计算机(Vehicle Mount Computer)等产品。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司作为电子产品领域大型设计制造服务商，核心竞争优势如下：

1、行业地位突出，公司治理规范

公司是电子制造服务行业的全球知名厂商。在全球电子制造服务行业（EMS/ODM）中，2020 年营收规模排名第 12 位，营收年增长率和主营业务净利润率居行业前列。公司是多个业务细分领域的领导厂商，是 SiP 微小化技术的行业领导者，行业地位突出。

公司非常重视内控和公司治理，严格遵守各项法律法规的要求，遵循上交所和母公司日月光投控有关台湾证券交易所及纽约证券交易所的相关监管要求。公司最近四年连续获得上海证券交

易所信息披露 A 级评价。2019 年 11 月，公司入选 MSCI 新兴市场指数；2020 年 3 月，公司被纳入富时中国 A150 和 A200 指数股；2020 年 5 月，公司被纳入沪深 300 指数。

2020 年 9 月，摩根士丹利资本国际公司（MSCI 明晟）上调了公司 ESG（即环境、社会及公司治理）评级结果，由 B 上调至 BB；同月，公司荣获“2020 SGS CSR Awards 永续菁英奖”；2020 年 12 月，公司荣获新浪财经“金责奖”2020 年度“可持续发展奖”及“最佳社会(S)责任奖”。同时，公司也得到客户颁发的“供应商完美质量奖”及“客户导向奖”，获得客户的认可。

2、全球化布局优势

公司目前在中国大陆、台湾地区、美国、法国、德国、英国、捷克、墨西哥、波兰、突尼斯、越南等 10 个国家（含地区）拥有 27 个生产据点，服务全球知名品牌厂商。2020 年 12 月，公司完成收购欧洲第二大 EMS 公司法国飞旭集团 100% 股权；2021 年 7 月，公司在越南海防新建的越南厂正式投产。公司将成为更加国际化运营的公司，着眼全球市场，整合全球资源。

3、产品和客户优势

公司拥有电子产品专业设计制造（涵盖电子零组件、零配件和整机）及系统组装的综合实力，还具备战略性精选细分领域和整合产品的优势。公司的产品组合“丰富而平衡”，涵盖 3C（通讯、消费、电脑）产品、工业类、汽车电子和医疗，在“精中选优”的基础上通过实施跨细分领域、跨行业的横向整合，顺应电子产业不断融合的发展趋势，力争在不同阶段均能够把握住市场机遇，动态实现公司产品的最优化组合，推动公司持续稳定发展。公司已经与众多国际一流的大型电子产品品牌商建立了长期稳定的供应链合作关系，并在其核心产品的供应链中都占有重要位置。基于与国际一流电子品牌厂商的紧密合作、对电子产品市场和电子信息技术主流发展趋势的密切跟进，公司能够对市场需求变化快速作出反应，及时进行前瞻性部署和新产品的超前研发，同时公司将通过强化核心零组件产品及整机产品的纵向垂直整合，凸显服务价值，增强客户粘性，拓展优质客户，进而巩固和提升公司在供应链中综合服务商的战略地位。

4、经营理念和管理优势

（1）“以人为本”的经营理念

公司相信“科技始终来自人性”，无论对外与客户及供货商之合作，对内员工管理及照顾皆秉持“以人为本”之精神。公司特别重视并创造扎实的学习环境，传承一点一滴累积得来不易的宝贵经验，也藉此凝聚同仁的向心力与自信心，为员工创造更大的价值。公司一直在不断完善员工职业生涯规划、绩效考核和激励机制，为人才的发展提供平台，为更多的优秀人才加入提供通道，为公司实现发展目标提供有力的人才保障。公司高度重视人才培养及科技创新，通过平台与激励措施并行的方式，为员工提供合适的职业发展通路，同时也实现了公司自身的人才积累与沉淀。报告期内，公司推出 2020 年员工持股计划，将公司回购专用账户回购的股票无偿转让给员工持股计划，参与对象包括公司及控股子公司关键岗位的中层骨干员工，为其提供有竞争力的薪酬的同时，通过员工持股计划的锁定期安排和年度考核要求，对其进行合理约束，将员工利益与公司利益、股东利益有机结合起来。

（2）管理优势

公司管理团队较为稳定，主要管理人员平均拥有近三十年的电子制造业规模化生产管理经历，具有较强的凝聚力和企业管理能力，并在长期管理实践中形成了富有特色、行业领先且行之有效的管理、生产运营管理和内部控制体系。通过合格供应商管理、建立 Vendor Managed Inventory（供应商管理的库存，简称“VMI”）管理体系和制定库存物料管理的制度及标准作业流程等，完善自身的供应链管理系统，公司能够依据客户需求及时、高效地采购各种原材料，完成所有产成品的装配及相关的售后服务，对市场变化作出快速响应，并通过各个供应流程的优化，缩短交货周期，提高生产效率。

此外，公司在智能制造方面亦处于业内领先地位，通过引进 SAP 系统、MES 系统等多个信息化系统，针对生产预算、计划、物料、仓储、成本费用等各个方面进行精细化管理。其中，ERP 系统通过财务、成本控制、物料管理、生产计划管理、销售等系统模块将相应的作业流程整合于同一系统中，提升公司的生产管理及运营效率；MES 系统可实现大量订单精确排产的智能化，针对每个订单产品生产的全流程制定了完善的作业指导书，确保在频繁切换生产线时产品生产的高效率、高良率，通过系统报表实时呈现生产现场的生产进度、目标达成状况、产品品质状况，以及生

产的人、机、料的利用状况；还可实时监控产品生产质量，实现产品生产的有效管理及可追溯性；WMS 系统可集成获取库房内部管理信息作为出、入库等操作的指令，并将所有操作结果实时的反馈到 ERP 系统，通过两套系统的有效实时互动，实现库存的更加透明化和合理化，优化了库存进出及储位管理。

（3）成本优势

公司经过多年的经营积累，在成本控制方面形成了明显的优势：首先，公司在产品开发环节通过合理规划和材料的合理选择，使产品具备成本优势；其次，公司拥有全球采购的资源和经验，有条件在全球范围内进行合理的采购选择，公司已经形成了完善的产品供应商评选和管理体系，而且由于集中采购，订单量大，采购规模效益明显，具有较强的议价能力；第三，凭借先进的管理经验、实时全面的生产监控和高效的物料管理体系，通过对产线的合理布局，对生产管理的制度化、系统化和标准化，对产线员工的严格培训与管理，实现高效的生产率，有效控制产品单位生产成本。

5、核心制程的技术优势

公司为穿戴及通讯产品提供微小化技术外，同时也为存储、工业及车用电子产品提供电子封装制程、高密度 SMT 制程和“EMS+”(Electronics Manufacturing Service Plus)的多元制程服务。

电子封装制程为环旭电子多元制造服务流程之一，透过整合日月光股份的制程能力，实现从芯片贴合、打线、封装到最后组装封胶、成品测试等制造工艺，可适用于需要严苛环境规格要求的工业、能源、军事、汽车等领域的产品应用。

高密度 SMT 制程能力更是环旭电子多年来致力于该制程开发的成果，目前领先业界完成缩小零件间距 40 μ m 及超威小型被动组件 SMT 制程的开发,实现了 0.12mm 间距 CSP 零件贴片技术，被动组件 3D 堆栈(chip on chip)和 008004 被动组件贴片技术。高密度 SMT 制程可协助客户在不使用特殊封装技术及昂贵基材的条件下，将 PCB 微小化、提高零件密度、增加产品效能及单位产出、降低成本、进而提高产品竞争力。

不同于传统的 EMS 服务，公司在“EMS+”增值服务以价值分析(VA, Value Analysis)和价值工程能力(VE, Value Engineering) 从制造端的角度在量产前协助客户重新检视产品设计，包括电路设计、物料选择、生产流程的优化建议。公司“EMS+”增值服务能帮客户在不影响产品质量的情况下降低生产与设计成本。

公司 2021 年继续在微小化多功能的 SiP 上融合多项先进的技术。双面塑封技术实现了产品的高集成度和更高的设计灵活性，并结合双面可选择性电磁屏蔽技术，实现双面电磁屏蔽功能的同时，也为产品的组装及应用提供了可选择性的信号输入方式。间隔屏蔽技术在不增加产品尺寸和不缩减功能的条件下，持续提高区域间隔屏蔽的数量，改善间隔屏蔽的材料和实现工艺，进一步提升 SiP 产品高集成微小化的能力，同时简化流程，降低生产成本，提高产品的竞争力。

新冠疫情提高了人们的防疫意识，结构件中（尤其塑料类）开始添加抗疫或防疫材料，为避免因接触而感染，在材料制程配方上添加抗菌剂，在携带式产品表面喷涂抗菌剂或消毒剂，同时还必须考虑如何强化材料的耐用性。公司机构研发团队持续在材料应用领域拓展业务机会。

6、新产品和技术研发优势

公司一直非常重视技术研发工作，不断加大研发投入。截至 2021 年 6 月 30 日，公司研发团队规模为 1,300 人。公司 2021 年上半年研发的主要新产品和技术如下：

(1) 公司导入汽车功能安全标准 ISO26262，并取得 ISO26262 有关制造部份的认证，得到汽车原厂(Original Equipment; OE)及一级供货商认可，公司 2021 上半年新产品导入(NPI)进展顺利，下半年将陆续进正式量产电动车动力系统及散热系统的应用产品。

(2) 公司全新推出采用 PCIe Gen.4 技术之全闪存阵列产品，采用低延迟、高效能设计，以有效容量打造高储存质量为目标，采用节省占用空间与能源的 2U 机壳，拥有 24 个 2.5 英寸 U.2 盘位，支持 NVMe 双信道及管理/非管理热插入，还支持双节点热插入 I/O 控制卡，每节点还有 32lane PCIe Gen.4.0 接口。此外，还搭配了 1,300W 热插入冗余电源、可实施现场管理的 3.5 英寸 LCD 显示屏、BMC 远程管理接口千兆以太网口以及可配置的外接端口模块。同时，该产品采用开放性的软件框架，有利于客户进行系统整合及后续开发，可依据 PCIe 的拓扑架构做动态配置，对 SSD 的分区组合进行调整等。

(3) 公司推出 SOM72255G 系统模块，搭载了高通骁龙 SnapdragonSM7225 芯片，可运行 Android R 操作系统，这是一款集成了内存、电源管理 IC、音频编译码器和多模无线连接接口的高度集成的系统模块 (SOM)。SOM7225 是一款多频段无线广域网模块，在无线功能设计上除了预留支持 WiFi802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2x2 802.11ac MU-MIMO with BT 5.1 long range 的接口，还具备 5G NR Sub-6, LTE-FDD/TDD, WCDMA, GSM, GNSS 功能和支持 mmWave 功能接口。SOM7225 5G 系统模块的模块化设计能说明原始设备制造商 (OEMs) 简化工业物联网装置，如移动工业手持装置 (Rugged Handheld)、工业应用平板电脑 (Rugged Tablet)、工业车载计算机 (Vehicle Mount Computer) 等产品的开发及制造过程。

三、经营情况的讨论与分析

公司 2021 年上半年度实现营业收入 222.7 亿元，较去年同期的 170.2 亿元同比增加 52.5 亿元，同比增长 30.8%；大部分产品营业收入均实现同比增长。

2021 年上半年期间费用，销售费用、管理费用、研发费用及财务费用合计金额为 15.3 亿元，较去年同期的 11.6 亿元增加 3.7 亿元，同比增长 31.5%，与营收增长基本相当，占营业收入的比重从去年同期的 6.82% 增加到今年上半年的 6.86%，基本持平。期间费用增加主要原因是：(1) 合并飞旭报表并入的费用；(2) 投入新产品开发增加；(3) 收购飞旭并购贷款及可转换公司债认列的相关财务成本。

公司 2021 年上半年实现营业利润 6.23 亿元，较 2020 年同期的 5.64 亿元增长 10.37%；实现利润总额 6.35 亿元，较 2020 年同期的 5.69 亿元增长 11.64%；实现归属于上市公司股东的净利润 5.51 亿元，较 2020 年同期的 5.06 亿元增长 8.99%。

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

2021 年 3 月，公司公开发行可转换公司债券，募集资金用于盛夏厂芯片模组生产项目、惠州厂电子产品生产项目、越南厂可穿戴设备生产项目和补充流动资金项目。详见公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的相关公告。

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	22,273,274,806.52	17,017,029,927.61	30.89%
营业成本	20,188,634,484.22	15,324,338,731.15	31.74%
销售费用	231,984,589.56	144,373,822.94	60.68%
管理费用	519,928,550.62	412,757,872.09	25.96%
财务费用	95,345,022.04	30,467,117.53	212.94%
研发费用	680,069,715.46	573,638,298.38	18.55%
经营活动产生的现金流量净额	-602,692,214.93	143,667,689.35	-519.50%
投资活动产生的现金流量净额	-685,308,460.49	-633,731,188.40	8.14%
筹资活动产生的现金流量净额	1,947,773,340.03	1,016,979,337.91	91.53%

营业收入变动原因说明：主要系客户订单结构变化所致。

营业成本变动原因说明：主要系客户订单结构变化所致。

销售费用变动原因说明：主要系本期合并范围扩大以及产品运费及权利金增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系员工薪资年度调涨所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期发行可转换公司债利息支出及美元对人民币贬值产生汇兑损失增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系样品领料及研发工单成本增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期为营运需求，存货增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期固定资产投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期发行可转债收到现金所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
交易性金融资产	112,945,625.24	0.35	182,315,272.70	0.59	-38.05	主要系本期应收账款保理业务减少所致。
存货	8,873,914,595.93	27.82	6,765,336,245.29	21.77	31.17	主要系因第三季度进入产业旺季,所以本期为满足客户订单需求预先备料、备货所致。
其他权益工具投资	53,905,187.76	0.17	41,351,831.65	0.13	30.36	主要系本期产业基金投资公允价值变动所致。
在建工程	730,346,745.34	2.29	431,942,421.24	1.39	69.08	主要系本期营运所需,于境内和境外新建厂房所致。
其他非流动资产	377,375,418.97	1.18	89,743,706.46	0.29	320.50	主要系营运所需,本期预付设备款及工程款增加所致。
短期借款	1,373,373,410.07	4.31	375,341,430.81	1.21	265.90	主要系本期调整资金结构,增加境外银行短期借款所致。
应交税费	113,636,987.65	0.36	179,000,709.13	0.58	-36.52	主要系本期汇算清缴所致。
衍生性金融负债	5,148,206.99	0.02	18,402,480.68	0.06	-72.02	主要系衍生性金融产品产生的公允价值变动所致。
长期借款	1,525,639,528.41	4.78	3,011,668,944.64	9.69	-49.34	主要系本期调整资金结构,偿还境外银行长期借款所致。
应付债券	3,052,556,987.77	9.57	-	-	-	主要系本期发行可转换公司债所致。
其他权益工具	409,905,205.31	1.28	-	-	-	主要系本期发行可转换公司债计入的转换权价值。
少数股东权益	1,703,762.70	0.01	386,012.07	-	341.38	主要系根据少数股权占

						比认列营运获利所致。
--	--	--	--	--	--	------------

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 13,206,690,948.05（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 41.40%。

(2) 境外资产相关说明

适用 不适用

境外资产主要系本公司境外子公司的资产，公司境外子公司主要分布于亚洲、欧洲、北美、北非。详细情况，请参见本报告第三节管理层讨论与分析。

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

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

为有效应对国际贸易摩擦，持续推进全球化战略，2021 年上半年公司分别对惠州厂、越南厂、投资单位 P 进行了增资。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

1) 2020 年 7 月 3 日，公司第五届董事会第二次会议审议通过了《关于全资子公司对外投资的议案》，拟将越南厂的项目投资总金额调增 1.58 亿美元，调整后越南厂的项目投资总金额从 4,200 万美元调整为 2 亿美元。其中，公司通过环鸿香港投资 8,000 万美元，其余资金由越南厂通过银行融资或自筹方式解决。具体详见《关于全资子公司对外投资的公告》（临 2020-053）。

截至 2021 年 7 月 8 日，环鸿香港已累计投入注册资金 8,000 万美元。

2) 2021 年 3 月 26 日，公司第五届董事会第九次会议、第五届监事会第八次会议审议通过了《关于使用募集资金向子公司增资的议案》，同意公司以可转换公司债券募集资金人民币 60,000 万元对募投项目“惠州厂电子产品生产项目”的实施主体惠州厂进行增资。公司将根据募投项目的进度，向惠州厂分批注入资本金；具体详见《关于使用募集资金向子公司增资的公告》（临 2021-030）。

截止 2021 年 6 月 30 日，公司已使用募集资金注资惠州厂 18,500 万元。

3) 投资单位 P

报告期内，公司通过子公司向投资单位 P 出资美元 4,201,990.00 元，折合人民币 27,192,337.89 元。详情见第十节附注(十四)、1。

(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

标的简称	期初持股数	期初账面价值 (注 1)	期末持股数	期末账面价值	报告期损益 (注 2)
投资单位 O (注 3)	29,285,000.00	41,351,831.65	29,285,000.00	53,905,187.76	3,610,316.55
投资单位 P (注 4)	10,798,010.00	64,091,002.18	15,000,000.00	94,494,446.13	5,108,524.03
其他	不适用	252,757,224.54	不适用	196,482,857.86	37,857,765.51
小计	40,083,010.00	358,200,058.37	44,285,000.00	344,882,491.75	46,576,606.09

注 1: 期初账面价值已重述。

注 2: 报告期损益包含公允价值评价, 处分损益, 现金分红及手续费支出。

注 3: 对投资单位 O 的投资, 占被投资公司 5% 的股份。

注 4: 产业基金投资。

(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

1. 控股子公司情况

公司名称	注册资本币 别	注册资本 (元)	总资产 (人民币万元)	净资产 (人民币万元)	净利润 (人民币万元)
环鸿电子(昆山)有限公司	人民币	550,000,000	319,402.67	127,381.47	15,504.01
环豪电子(上海)有限公司	人民币	50,000,000	5,554.02	5,540.14	59.73
环鸿电子股份有限公司	美元	292,500,000	707,478.60	333,987.17	(5,982.67)
环维电子(上海)有限公司	人民币	1,330,000,000	274,626	153,532	6,512
环荣电子(惠州)有限公司	人民币	320,000,000	36,009	31,509	(117)
环旭(深圳)电子科创有限公司	人民币	5,000,000	480	442	(64)
环胜电子(深圳)有限公司	美元	75,000,000	248,049	125,973	11,783
USI Japan Co., Ltd.	日元	95,000,000	845	766	58
环鸿科技股份有限公司	新台币	1,980,000,000	544,440	142,636	6,483
环旭科技有限公司	美元	11,000,000	162,171	9,142	328
Universal Scientific Industrial De México S.A. De C.V.	墨西哥比绍	1,258,077,326	148,914	46,596	(3,856)
USI America, Inc.	美元	9,500,000	4,930	4,410	20
环海电子股份有限公司	美元	51,000,000	29,589	35,643	507
UNIVERSAL SCIENTIFIC INDUSTRIAL VIETNAM COMPANY LIMITED	美元	70,000,000	58,288	43,124	(1,766)
Universal Scientific Industrial (France)	欧元	321,374,822	262,950	246,711	(1,874)
环隆电气股份有限公司	新台币	1,399,727,400	232,900	74,676	3,111
Universal Scientific Industrial Poland Sp.z o.o	波兰币	80,852,300	23,207	21,050	2,606

Financière AFG	欧元	183,649,563	399,830	222,902	7,068
----------------	----	-------------	---------	---------	-------

2. 参股子公司情况

公司名称	持股比例 (%)	注册资本本币别	注册资本 (元)	总资产 (人民币万元)	净资产 (人民币万元)	净利润 (人民币万元)
中科鸿泰电子股份有限公司	49	人民币	220,000,000.000	40,404.35	21,695.76	-346.61
M-Universé Investments PTE.LTD.	42.23	美元	138,969,126	133,196.28	91,684.32	1,558.57

3. 净利润或投资收益对公司净利润影响达到10%的单个子公司或单个参股公司情况

公司名称	营业收入 (万元)	营业利润 (万元)	净利润 (万元)	对合并净利润影响数
环鸿电子(昆山)有限公司	275,412.20	17,981.63	15,504.01	28.14%
环胜电子(深圳)有限公司	184,229.92	13,031.88	11,783.46	21.38%
Financière AFG	223,549.79	9,244.26	7,068	12.83%
环维电子(上海)有限公司	285,266.53	6,237.56	6,511.81	11.82%
环鸿科技股份有限公司	526,613.35	7,990.55	6,483.04	11.76%
环鸿电子股份有限公司	465.82	-2,638.66	-5,982.67	-10.86%

(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

1、宏观经济波动风险

电子制造行业与技术发展和消费者需求具有较强的关联性。虽然公司一直以来持续关注市场的变化，保持与客户的紧密互动以把握客户需求变化，加强市场信息的搜集与分析以降低产品需求改变对公司造成的影响，参与业内领先客户的产品设计或合作开发产品，实现资源共享并确保研发技术能符合客户产品需求，但如果全球宏观经济增速进一步下降，导致下游通讯、消费电子、工业电子需求疲弱，则公司经营业绩可能面临不利影响。

2、行业竞争风险

EMS 行业全球生产厂商众多，属于充分竞争行业，但行业内整体集中度呈上升趋势。根据 NVR 的研究，2017 年、2018 年及 2019 年全球前 10 的 EMS 厂商 EMS 收入占整个市场的 81%、73% 和 70%，行业集中度始终处于较高水平。随着行业内进入厂商数量增多，产品生命周期缩短，行业内细分产业竞争将日趋激烈，如果公司无法持续保证技术、产品的领先优势或不能及时向高附加值的设计端延伸产业链，则市场份额和利润空间可能面临被挤压的风险。

3、客户集中度较高风险

报告期内，公司前五大客户的销售收入占公司营收总额的71.57%，客户集中度较高。尽管该等客户均为国际知名电子品牌商，且已与公司建立了长期、稳定的合作关系，为公司提供了充足的业务订单保障，但如果客户需求出现下降，或公司在产品研发设计、产品质量控制、合格供应商认证、交期等方面无法及时满足客户要求，将可能使客户订单产生一定波动，进而对公司业务规模和经营业绩产生不利影响。因此，公司在一定程度上面临客户集中度较高的风险。

4、技术研发升级风险

公司通讯类、消费电子类、电脑及存储类产品占主营业务收入超过80%。3C产品具有技术更新快、产品技术升级频繁、产品生命周期逐渐缩短的特点，并向“微型化、轻薄化”的趋势发展。公司所处行业新技术、新产品不断涌现，技术及产品的快速更新换代可能使公司应用现有技术的产品受到冲击。若公司未来不能合理、持续地加大技术研发投入，不能适时开发出更高质量、符合客户需求的新产品，将无法持续保持公司的核心竞争力，对公司的盈利能力产生潜在不利影响。

近年来，公司通过在全球不同国家和地区并购或新设子公司等方式，逐步实现了“全球化”生产经营布局。然而，位于各国家或地区的经营据点与上市公司在法律法规、会计税收制度、商业惯例、公司管理制度、企业文化等经营管理方面存在差异。上市公司和被并购公司或新设公司仍需至少在财务管理、客户管理、资源管理、业务拓展、企业文化等方面进行整合。如相关整合计划未能有效实施，可能面临并购或新设企业效果不达预期、核心人员流失、业绩下滑等风险。

5、跨国经营风险

为更好服务于主要客户，在全球范围内布局生产、销售和物流，以快速应对主要客户的产品交货需求，公司在 10 个国家和地区拥有 27 个大型生产据点（含在建）。境外公司在境外开展业务和设立机构需要遵守所在国家和地区的法律法规，且在一定程度上需要依赖境外原材料供应商、技术服务提供商或海外第三方服务机构以保证日常业务经营的有序进行。如果境外业务所在国家和地区的法律法规、产业政策或者政治经济环境发生重大变化，或因国际关系紧张、战争、贸易制裁等无法预知的因素或其他不可抗力等情形，可能对境外公司境外业务的正常开展和持续发展带来潜在不利影响。此外，如果相关境外业务所在国家和地区在外汇管制、股利分配等方面存在限制，境外公司可能存在股利汇出限制风险。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 4 月 23 日	www.sse.com.cn	2021 年 4 月 24 日	审议通过《2020 年度董事会工作报告》《2020 年度监事会工作报告》《2020 年度财务决算报告》《2020 年年度报告及其摘要》《2020 年度利润分配预案》《关于 2020 年度日常关联交易的议案》《关于 2021 年度日常关联交易预计的议案》《关于 2021 年度使用自有闲置资金进行理财产品投资额度的议案》《关于 2021 年度银行授信额度的议案》《关于 2021 年度金融衍生品交易的议案》《关于续聘财务审计机构的议案》《关于续聘内部控制审计机构的议案》《关于修订<公司章程>的议案》《关于同意控股子公司之间互相提供担保的议案》《关于修订<对外担保管理制度>的议案》及《关于增补第五届董事会非独立董事候选人的议案》16 项议案（详见临时公告 2021-041）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

□适用 √不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
陈天赐	董事、战略委员会委员	离任
Gilles Baruk Benhamou	董事、战略委员会委员	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

陈天赐先生因工作调整原因辞去第五届董事会非独立董事、战略委员会委员职务，于 2021 年 4 月 23 日新任董事 Gilles Baruk Benhamou 先生经股东大会选举通过后正式离任。同日，Gilles Baruk Benhamou 先生正式担任第五届董事会非独立董事、战略委员会委员职务，任期自股东大会审议通过之日起至公司第五届董事会任期届满之日止。

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）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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

事项概述	查询索引
根据《环旭电子股份有限公司核心员工持股计划（草案）（第二次修订版）》的规定，第二期核心员工持股计划满足考核标准，第五届董事会第十次会议审议通过了《关于确认第二期核心员工持股计划持有人及受让价格的议案》。	详见公司于 2021 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的公告（编号：2021-044）
2015 年股票期权激励计划 2021 年第二季度自主行权结果暨股份变动（截至 2021 年 6 月 30 日，累计行权且完成股份过户登记 7,769,320 股，占可行权股票期权总量的 35.82%）	详见公司于 2021 年 7 月 6 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的公告（编号：2021-051）

(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

1. 排污信息

适用 不适用

(1) 2021 年上半年环旭电子废水检测及废弃物处理情况如下:

2021 年上半年废水排放信息				
废水排放口编号位置	ws-3101154143063-1	监测单位和方式	委托上海威正测试技术有限公司检测	
排放标准	<污水综合排放标准>DB31/199	排放方式和排放去向	纳管排放, 进入城市污水处理厂	
检测项目	标准值	检验日期		
		2021/1/12	2021/3/10	2021/05/21
PH	6--9	7.72	7.56	6.99
悬浮物 (SS) (mg/L)	≤400	246	34	80
化学需氧量 (COD) (mg/L)	≤500	286	188	160
五日生化需氧量 (BOD5) (mg/L)	≤300	46.4	46.0	34.6
氨氮 (NH ₃ -N) (mg/L)	≤45	15.2	20.8	2.22
总氮 (mg/L)	≤70	25.7	23.6	18.1
总磷 (mg/L)	≤8	1.76	1.79	2.79
石油类 (mg/L)	≤15	0.29	<0.06	0.16
动植物油 (mg/L)	≤100	<0.06	0.94	0.43
阴离子表面活性剂 (mg/L)	≤20	0.10	0.32	<0.17
溶解性总固体 (mg/L)	≤2000	466	410	1.02×10 ³
备注	/	合格	合格	合格

2021 年上半年固体 (危险) 废物排放信息						
固废名称	固废类别	危废代码	产生量 (吨)	转移量 (吨)	贮存量 (吨)	处置或者回收情况
PCB 粉尘、板边、带零件 PCB	危险废物	900-045-49	13.372	13.372	0	交予有资质单位处理
沾染化学品的空桶、抹布、滤芯、污泥	危险废物	900-041-49	17.621	17.621	0	交予有资质单位处理
有机树脂	危险废物	900-014-13	11.587	11.587	0	交予有资质单位处理

溴丙烷	危险废物	900-404-06	11.498	11.498	0	交予有资质单位处理
废异丙醇及其他溶剂	危险废物	900-402-06	60.801	60.801	0	交予有资质单位处理
废油	危险废物	900-249-08	0.449	0.449	0	交予有资质单位处理
废切削液	危险废物	900-006-09	0.821	0.821	0	交予有资质单位处理
废弃活性炭	危险废物	900-039-49	7.067	7.067	0	交予有资质单位处理
200L 大铁桶	危险废物	900-041-49	61 (只)	61 (只)	0	交予有资质单位处理
废荧光灯管	危险废物	900-023-29	0.19	0.19	0	交予有资质单位处理
铅酸废电池	危险废物	900-044-49	0	0	0	交予有资质单位处理
有铅锡膏, 锡渣	危险废物	900-025-31	0	0	0	交予有资质单位处理
实验室废弃物	危险废物	900-047-49	0.074	0.074		

(2) 2021 年上半年环胜深圳工业废气及危废处理情况如下:

2021 上年度工业废气排放信息						
采样点位置	标干烟气流量	检测结果				备注: 报告日期:2021年7月14日 委托第三方:深圳市安康检测技术有限公司
		VOCs		非甲烷总烃		
		排放浓度 Mg/m3	排放速率 Kg/h	排放浓度 Mg/m3	排放速率 Kg/h	
A-1 栋废气排放口	30,448	1.02	0.031	9.57	0.29	
A-2 栋废气排放口	28,066	0.735	0.021	4.14	0.12	
A-3 栋废气排放口	40,625	0.676	0.027	7.77	0.32	
B-4 栋废气排放口	42,850	1.87	0.08	8.03	0.34	
B-5 栋废气排放口	39,223	0.648	0.025	5.27	0.21	
C-6 栋废气排放口	3,964	0.374	0.0015	4.96	0.02	
参考标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段第二级标准		-	-	120	-	

2021 上年度危险废弃物排放信息						
危险名称	危废类别	危废编号	产生量 (吨)	转移量 (吨)	贮存量 (吨)	处置或者回收情况
废有机溶剂	900-404-06	HW06	9.565	9.565	0	交予有资质单位处理
废电路板(无电子元器件)	900-045-49	HW49	22.101	22.101	0	交予有资质单位处理
废电路板(有电子元器件)	900-045-49	HW49	2.483	2.483	0	交予有资质单位处理
废弃包装桶/空容器	900-041-49	HW49	2.16	2.16	0	交予有资质单位处理
废乳化液	900-006-09	HW09	0.27	0.27	0	交予有资质单位处理
废干电池	900-044-49	HW49	0	0	0	交予有资质单位处理
含溶剂废布/纸/砂/棉签/木糠/手套等/其他废物	900-041-49	HW49	19.22	19.22	0	交予有资质单位处理
废活性炭	900-039-49	HW49	9.13	9.13	0	交予有资质单位处理

(3) 2021 年上半年飞旭电子(苏州)废水检测、废弃物、工业废气处理情况如下:

2021 年上半年废水排放信息			
废水排放口编号位置	坐标: X=53452.745 Y=31496.402	监测单位和方式	委托江苏省优联检测技术有限公司检测
排放标准	<污水排入城镇下水道水质标准>GB/T31962-2015	排放方式和排放去向	纳管排放, 进入城市污水处理厂

检测项目	标准值	检验日期	
		2021/4/30	2021/07/21
PH	6.5-9.5	7.35	7.82
悬浮物 (SS) (mg/L)	≤400	26	20
化学需氧量 (COD) (mg/L)	≤500	214	24
五日生化需氧量(BOD5)(mg/L)	≤350	71.9	8.4
氨氮 (NH ₃ -N) (mg/L)	≤45	24.1	6.4
总氮 (mg/L)	≤70	70.0	7.41
总磷 (mg/L)	≤8	3.76	0.73
动植物油 (mg/L)	≤100	0.45	ND
备注	/	合格	合格

2021 年上半年固体 (危险) 废物排放信息

固废名称	固废类别	危废代码	产生量 (吨)	转移量 (吨)	贮存量 (吨)	处置或者回收情况
PCB 板边、带零件 PCB	危险废物	900-045-49	13.108	13.108	0	交予有资质单位处理
沾染化学品的空桶、抹布	危险废物	900-041-49	1.9	0	1.9	交予有资质单位处理
废弃丙醇及其他溶剂	危险废物	900-402-06	4.7	2.2	2.5	交予有资质单位处理
废油	危险废物	900-999-49	12	12	0	交予有资质单位处理
废荧光灯管	危险废物	900-023-29	0	0	0	NA
有铅锡渣	危险废物	900-000-31	0.1	0	2.1	自行存储

工业废气排放信息如下 (2021 上半年度)

采样点位置	标干烟气流量	检测结果				备注:
		颗粒物		Voc		
		排放浓度 Mg/m ³	排放速率 Kg/h	排放浓度 Mg/m ³	排放速率 Kg/h	
PTH 1#	1172	ND	ND	ND	ND	报告日期:2021年1月13日 委托第三方:江苏省优联检测服务有限公司
PTH 2#	3510	ND	ND	ND	ND	
PTH 3#	5774	ND	ND	ND	ND	
PTH 4#	1854	ND	ND	ND	ND	
SMT 5#	636	ND	ND	ND	ND	
SMT 6#	2772	ND	ND	ND	ND	
SMT 7#	1800	ND	ND	ND	ND	
SMT 8#	1956	ND	ND	ND	ND	
SMT 9#	1836	ND	ND	ND	ND	
SMT 10#	1174	ND	ND	ND	ND	
清洗房 1#	1204	1.4	0.00169	ND	ND	
清洗房 2#	1272	ND	ND	ND	ND	
参考标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)		----	----		----	

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 环旭电子防治污染设施的建设和运行情况：

建设情况：2021 年上半年新建一座污水处理站，用于处理水基型清洗剂清洗后的废水。

2021 年上半年废气及噪声处理设施较 2020 年无变化。

2021 年上半年废气处理设施、废水处理设施运行状况良好，定期更换活性炭、过滤棉等耗材，各废气、废水排放口委外监测结果显示废气达标排放。

(2) 环胜深圳防治污染设施的建设和运行情况

建设情况：2021 年污染源处理设施较 2020 年无变化。

A 栋 3 个排放口：UV 光解+活性炭吸附

B 栋 2 个排放口：UV 光解+活性炭吸附

C 栋 1 个排放口：活性炭吸附（实验室，近两年未使用）

运行情况：2021 年废气处理设施运行状况良好，定期运维，各废气排放口委外监测结果显示废气达标排放。

(3) 飞旭电子(苏州)防治污染设施的建设和运行情况

建设情况：2021 年污染源处理设施较 2020 年无变化。

1 栋 12 个排放口：活性炭吸附

运行情况：2021 年废气处理设施运行状况良好，定期运维，各废气排放口委外监测结果显示废气达标排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

(1) 环旭电子环评及其它行政许可信息

行政许可名称	项目文件名称	制作或审批单位	文号	内容说明
排污许可证	排污许可证	浦东新区生态环境局	91310000745611834X001U	无
环评报告表	超薄型通讯模块深度智能化产线技术改造项目环境影响评价报告表	浦东新区生态环境局	沪浦环保许评[2019]360号	无
环评登记表	环旭电子股份有限公司员工食堂项目	NA	20193100000300000434	无

(2) 环胜深圳环评及其它行政许可信息

2021 上半年度无新增环评及环境保护行政许可项目

最新环评及主要行政许可信息如下：

环评/行政许可名称	许可机关	许可时间	许可文号
环评批复（扩建项目）	深圳市南山区环境保护和水务局审批	2015 年 6 月 17 日	深南环水评许[2015]113 号
排污许可证	深圳市生态环境局南山管理分局	2019 年 12 月 9 日	许可证编号：91440300723001066L001Q

(3) 飞旭电子(苏州)环评及其它行政许可信息

2021 上半年度无新增环评及环境保护行政许可项目

最新环评及主要行政许可信息如下：

环评/行政许可名称	许可机关	许可时间	许可文号
年产自动化罐装烟油盒 1.5 亿生产技术改造项	苏州市吴江生态环境局	2019 年 7 月 8 日	吴环建[2019]180 号

排污许可证	苏州市吴江生态环境局	2020 年 5 月 22 日	许可证编号: 91320509734422894M001Y
-------	------------	-----------------	----------------------------------

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

(1) 环境应急预案

环旭电子 2018 年 10 月 15 日环境应急预案已备案，2021 年的环境应急预案正在编制中。

(2) 环保局备案

环胜深圳于 2020 年 11 月通过了专家评审并通过了环保局备案，备案编号：440305-2020-0067-L，有效期三年，2021 年上半年预案无重大信息变化。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

(1) 环旭电子环境自行监测包括废水、废气、射线及噪声定期委托有资质单位进行检测。

(2) 飞旭电子(苏州) 环境自行监测包括废水、废气、射线及噪声定期委托有资质单位进行检测。

(3) 环胜深圳环境监测如下：

监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次
废气排放口 A1	锡及其化合物	上限:8.5mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	铅及其化合物	上限:0.7mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	非甲烷总烃	上限:120mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
废气排放口 A2	锡及其化合物	上限:8.5mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	铅及其化合物	上限:0.7mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	非甲烷总烃	上限:120mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
废气排放口 A3	锡及其化合物	上限:8.5mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	铅及其化合物	上限:0.7mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	非甲烷总烃	上限:120mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
废气排放口 B4	锡及其化合物	上限:8.5mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	铅及其化合物	上限:0.7mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	非甲烷总烃	上限:120mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
废气排放口 B5	锡及其化合物	上限:8.5mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年
	铅及其化合物	上限:0.7mg/Nm3	排污许可证/DB4427-2001	手工	1 次/1 年

	非甲烷总烃	上限:120mg/Nm ³	排污许可证 /DB4427-2001	手工	1 次/1 年
废气排放 口 C6	非甲烷总烃	上限:120mg/Nm ³	排污许可证 /DB4427-2001	手工	1 次/1 年
厂界(无 组织)	挥发性有机物	上限:4mg/Nm ³	排污许可证 /DB4427-2001	手工	1 次/1 年

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(1) 环旭电子其他环境信息

参加环境污染责任保险情况	无
缴纳环保税情况	每季度按时缴纳环保税
履行社会责任情况	通过健全的劳资沟通机制, 提供员工发展、舒适及安全的工作环境, 建立幸福职场, 持续推动并扩大社会参与活动。
环保方针和年度环保目标及成效	遵守法令、响应环保, 危害预防、沟通训练, 污染预防、持续改善, 节能减废、有效利用, 建立目标、永续经营。
环保投资和环境技术开发情况	每年有专门的资金投入环保项目中, 保证环保资金专项专用, 该项资金用于每年的环境检测、污染防治、废弃物减量回收利用方面, 保证各项环境排放符合环保法规要求。
废弃产品的回收利用情况	制定了废弃物管理计划, 其中有害废弃物交予有资质单位处理, 非有害类废弃物经由许可回收单位进行回收再利用或是清运至许可的焚化厂处理。
半年度资源消耗总量	水 86,928 吨, 电 31,362,239 kWh
半年度环境违法情况	无
半年度环境奖励情况	无

(2) 环胜深圳其他环境信息

参加环境污染责任保险情况	无
缴纳环保税情况	每季度按时缴纳环保税
履行社会责任情况	通过健全的劳资沟通机制, 提供员工发展、舒适及安全的工作环境, 建立幸福职场, 持续推动并扩大社会参与活动。
环保方针和年度环保目标及成效	遵守法令, 响应环保, 沟通训练、落实政策, 冲击减缓、持续改善, 有效减废、循环利用, 建立目标、可持续经营。
环保投资和环境技术开发情况	有专门的环保基金用于污染防治设施的建设、环境检测、废弃物减量回收等环保作业。
废弃产品的回收利用情况	制定《废弃物管理办法》, 所有废弃物均交由有资质的第三方处理。
半年度资源消耗总量	水: 47,392 吨, 电: 14,504,000kWh
半年度环境违法情况	无
半年度环境奖励情况	无

(3) 飞旭电子(苏州)其他环境信息

参加环境污染责任保险情况	无
缴纳环保税情况	每季度按时缴纳环保税

履行社会责任情况	通过健全的劳资沟通机制，提供员工发展、舒适及安全的工作环境，建立幸福职场，持续推动并扩大社会参与活动。
环保方针和年度环保目标及成效	全面建立环保意识，严格遵守环保法令，积极减少污染源头，充分利用资源回收，持续改进污染预防
环保投资和环境技术开发情况	每年有专门的资金投入环保项目中，保证环保资金专项专用，该项资金用于每年的环境检测、污染防治、废弃物减量回收利用方面，保证各项环境排放符合环保法规要求。
废弃产品的回收利用情况	制定了废弃物管理计划，其中有害废弃物交予有资质单位处理，非有害类废弃物经由许可回收单位进行回收再利用或是清运至许可的焚化厂处理。
半年度资源消耗总量	水 79,421 吨，电 6,681,911 Kwh
半年度环境违法情况	无
半年度环境奖励情况	无

(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

1. 使用清洁能源和新能源

2020 年 2 月 24 日起，环旭电子开始使用清洁能源和新能源，主要包含水电、核电、新能源。其中 2021 年上半年共使用电量 31,362,239 Kwh，包含水电：8,910,013 Kwh，占比：28.41%，核电：1,069,454 Kwh，占比 3.41%，新能源 523,748 Kwh，占比 1.67%。

2. 节约用电量

2021 年 5 月 15 日起，环旭电子产线排水热量经板式换热器回收至供水，提高供水温度 10°C，降低产线加热用电量，每月节约电量约 29,850kw/h。

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

环旭电子用心实践“可持续发展政策”中对“积极参与社区活动”的承诺，履行作为企业公民的社会责任，以拓展教育脱贫成果为重点，积极开展乡村教育、乡村振兴等公益行动，全力巩固脱贫成果，帮助更多学子实现梦想，达成社会和谐发展。

(一) 上半年工作

环旭电子以科技助力乡村教育的模式，在乡村地区学校捐赠电脑教室，改善教学环境，丰富教学资源，帮助乡村学子获得更好的教育资源。共计捐赠 150 台电脑，搭建甘肃地区及青海地区共五所学校电脑教室，受益学生达 909 人。2021 年为了更好地了解五间电脑教室使用情况，特地组织了一只由专业社工、技术人员、项目执行人员、在地扶贫工作人员的队伍走访调研。目前依据调研报告，加强乡村教师的科技教育赋能与技术支持。

秉持着“勿以善小而不为”的一片爱心，环旭电子在春节之际前以“礼包”的形式，慰问昆山散居孤儿、散居五保老人、低保和低保边缘家庭、困难残疾人家庭，为每户家庭送去大米、粮油、干货等物资。今年的礼包与往年有所不同，大米和干货礼盒分别出自昆山对口支援的贵州碧江和

新疆阿图什。此次选择购买扶贫产品，用一笔善款，传递两份爱心，不仅帮扶对口支持城市的农产品销售，而且将美味与爱心传递到昆山困境家庭的“舌尖”。环旭电子用“真情·真意·真善”的初心，尽一份绵薄之力，献一份爱心。

在六一儿童节来临之际，环旭电子持续支持慈善总会“心语心愿”活动，通过慈善总会深入走访山村、小区收集整理 30 位昆山地区贫困儿童的心愿，捐赠总价值人民币 9,000 元的“六一心愿”，精准满足每一位孩子的微小心愿，传递社会关爱。

（二）下半年计划

2021 年下半年，环旭电子预计投入人民币 198,000 元拓展教育脱贫成果。其中除了继续在深圳与昆山投入人民币 100,000 元参加“捡回珍珠计划”，资助双特学生外，环旭电子预计出资人民币 48,000 元持续进行“西部助学计划”以奖励农村学生安心学习，帮助无法负担学费的学子实现上学梦，顺利完成学业，改变自己和家庭的命运。同时，公司加码人民币 50,000 元执行“云南大中专学校助学活动”。除捐款方式以外，环旭电子藉由企业推动，身体力行，结合众人之力给予社会及环境更多正面能量，实践“投资教育”、“回馈社会”、“保育环境”及“推广文艺”四大主轴，达到在地关怀，为社区尽一份心力，共筑可持续发展的未来。

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
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	ASDI	附注 1	2020 年 12 月 8 日到 2023 年 12 月 7 日	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	环诚科技、日月光股份	附注 2	长期	否	是		
	解决同业竞争	环旭电子实际控制人	附注 3	长期	否	是		
	其他	环诚科技	附注 4	长期	否	是		
	其他	日月光半导体	附注 5	长期	否	是		
	其他	环旭电子实际控制人	附注 6	长期	否	是		
与再融资相关的承诺	其他	环旭电子全体董事、监事、高级管理人员	附注 7	2021 年 3 月 2 日	否	是		
	解决关联交易	环旭电子控股股东和实际控制人	附注 8	长期	否	是		

附注 1:

ASDI 在换股交易中取得的公司股份的锁定期为自新股交割起三十六个月。

附注 2:

(1) 承诺人（包括承诺方所控制的其他企业，下同）目前不存在从事与环旭电子相同、相似业务而与环旭电子构成同业竞争的情形，亦未从事其他可能给环旭电子带来不利影响的业务。(2) 承诺人将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其他权益）直接或间接从事或参与任何与环旭电子构成竞争的业务或活动，不以任何方式从事或参与任何与环旭电子业务相同、相似或可能取

代环旭电子的业务活动。(3) 承诺人如从任何第三方获得的商业机会与环旭电子经营的业务构成竞争或可能构成竞争, 则应立即通知环旭电子, 并应促成将该商业机会让予环旭电子。(4) 如果环旭电子在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围, 而本公司对此已经进行生产、经营的, 承诺人同意环旭电子对相关业务在同等商业条件下享有优先收购权; 本公司尚未对此进行生产、经营的, 则将不会从事与环旭电子构成竞争的新业务。

(5) 承诺人在今后经营业务时, 将避免经营与环旭电子构成同业竞争的业务: 如承诺人拟开展的新业务可能与环旭电子构成同业竞争, 则承诺方有义务就该新业务通知环旭电子, 若环旭电子对此提出异议, 承诺人应无条件放弃开展该新业务; 如环旭电子认为该新业务有利于其发展, 本公司除应无条件放弃该新业务的开展外, 还应促成该新业务由环旭电子开展; 如环旭电子认定本公司某项已开展业务与其存在同业竞争, 则承诺人将在环旭电子提出异议后及时向第三方转让或自行终止该业务; 如环旭电子提出受让请求, 则我公司应无条件按经有证券从业资格的中介机构评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给环旭电子。

附注 3:

(1) 承诺人所控制的除环旭电子(含其控制的企业, 下同)以外的其他企业目前不存在从事与环旭电子相同、相似业务而与环旭电子构成同业竞争的情形, 亦未从事其他可能给环旭电子带来不利影响的业务。(2) 承诺人在根据中国法律法规被确认为环旭电子实际控制人期间, 将不会在中国境内或境外以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其他权益)直接或间接从事或参与任何与环旭电子构成竞争的业务或活动, 不以任何方式从事或参与任何与环旭电子业务相同、相似或可能取代环旭电子的业务活动。(3) 承诺人如从任何第三方获得的商业机会与环旭电子经营的业务构成竞争或可能构成竞争, 则应立即通知环旭电子, 并应促成将该商业机会让予环旭电子。(4) 如果环旭电子在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围, 而承诺人所控制的其他企业对此已经进行生产、经营的, 承诺人同意环旭电子对相关业务在同等商业条件下享有优先收购权; 承诺人所控制的其他企业尚未对此进行生产、经营的, 承诺人应确保所控制的其他企业不从事与环旭电子构成竞争的新业务。(5) 承诺人所控制的其他企业在今后经营业务中, 将避免经营与环旭电子构成同业竞争的业务: 如其他企业拟开展的新业务可能构成与环旭电子构成同业竞争, 则承诺人及其所控制的其他企业有义务就该新业务通知环旭电子, 若环旭电子对此提出异议, 相关企业应无条件放弃开展该新业务; 如环旭电子认为该新业务有利于其发展, 承诺人及其所控制的其他企业除应无条件放弃该新业务的开展外, 还应促成该新业务由环旭电子开展; 如环旭电子认定承诺人所控制的其他企业的某项已开展业务与其存在同业竞争, 则相关企业应在环旭电子提出异议后及时向第三方转让或自行终止该业务; 如环旭电子提出受让请求, 则相关企业应无条件按经有证券从业资格的中介机构评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给环旭电子。(6) 不利用任何方式从事对环旭电子经营、发展造成或可能造成不利影响的业务或活动, 该等方式包括但不限于: 利用承诺人的社会资源和客户资源阻碍或者限制环旭电子的独立发展; 在社会上、客户中散布对环旭电子不利的消息或信息; 利用承诺人的控制地位施加影响, 造成环旭电子管理人员、研发技术人员的异常变更或波动等不利于环旭电子发展的情形。

附注 4:

(1) 对于环旭电子目前存在或即将存在部分专利权及专利申请权与环隆电气共有的情形, 为保障环旭电子及其中小股东的利益, 承诺人特承诺: 若环隆电气(包括环隆电气所控制的除环旭电子及其所控制企业之外其他企业)在行使其专利申请共有权及专利共有权时, 对环旭电子及其所控制企业造成任何权利侵害及经济损失, 承诺人将对环旭电子及其所控制企业遭受的损失承担法律责任并给予全额补偿。(2) 在环旭电子首次公开发行股票前, 如因劳务派遣单位拖欠被派遣人员工资等损害被派遣人员情形导致环旭电子须承担连带赔偿责任的, 承诺人同意补偿环旭电子的全部经济损失。(3) 如

应有权部门的要求或决定，环旭电子及其子公司需为职工补缴社会保险费或住房公积金，或者环旭电子及其子公司因未依法为职工缴纳社会保险费或住房公积金而被处以任何罚款或遭受损失，承诺人愿在毋须环旭电子及其子公司支付对价的情况下承担该等责任。

附注 5:

环旭电子现租赁使用日月光半导体（以下简称“承诺人”）部分房产用于员工宿舍用途。承诺人现作出如下承诺：如因承诺人对租赁物业的产权瑕疵问题，致使环旭电子无法继续使用租赁物业或遭受第三方索赔，承诺人将承担相应法律责任，并对环旭电子因此所遭受的任何损失、所受到的任何罚款及由此产生的搬迁费用给予全额赔偿及/或补偿。

附注 6:

（1）承诺人及承诺人控制的企业（日月光股份及其控制的企业除外）不拥有与环旭电子生产经营相关的任何专利、专利申请权或非专利技术。（2）对于环旭电子目前存在或即将存在部分专利权及专利申请权与环隆电气共有的情形，为保障环旭电子及其中小股东的利益，承诺人特承诺：若环隆电气（包括环隆电气所控制的除环旭电子及其所控制企业之外其他企业）在行使其专利申请共有权及专利共有权时，对环旭电子及其所控制企业造成任何权利侵害及经济损失，承诺人将对环旭电子及其所控制企业遭受的损失承担法律责任并给予全额补偿。（3）在环旭电子首次公开发行股票前，如因劳务派遣单位拖欠被派遣人员工资等损害被派遣人员情形导致环旭电子须承担连带赔偿责任的，承诺人同意补偿环旭电子的全部经济损失。（4）如应有权部门的要求或决定，环旭电子及其子公司需为职工补缴社会保险费或住房公积金，或者环旭电子及其子公司因未依法为职工缴纳社会保险费或住房公积金而被处以任何罚款或遭受损失，承诺人愿在毋须环旭电子及其子公司支付对价的情况下承担该等责任。

附注 7:

关于提供信息真实、准确和完整的承诺

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺募集说明书及其摘要不存在任何虚假、误导性陈述或重大遗漏，并保证所披露信息的真实、准确、完整。

附注 8:

关于减少和规范关联交易的承诺

公司控股股东及实际控制人已出具《关于减少和规范关联交易的承诺》，承诺内容如下：

（1）承诺方及承诺方控制或影响的企业将尽量避免和减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易，对于上市公司及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由上市公司及其下属子公司与独立第三方进行。承诺方控制或影响的其他企业将严格避免向上市公司及其下属子公司拆借、占用上市公司及其下属子公司资金或采取由上市公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金；（2）对于承诺方及承诺方控制或影响的企业与上市公司及其下属子公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行；（3）承诺方与上市公司及其下属子公司之间的关联交易将严格遵守上市公司的章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序及信息披露义务。在上市公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务；对须报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方可执行；（4）承诺方保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致

上市公司或其下属子公司、其他股东损失或利用关联交易侵占上市公司或其下属子公司、其他股东利益的，上市公司及其下属子公司、其他股东的损失由承诺方承担；（5）上述承诺在承诺方及承诺方控制或影响的企业构成上市公司的关联方期间持续有效，且不可变更或撤销。

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

事项概述	查询索引
关于日常关联交易的公告	详见公司于 2021 年 3 月 30 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的公告 (编号: 2021-023)

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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	25,939,972	1.17	0	0	0	0	0	25,939,972	1.17
1、外资持股	25,939,972	1.17	0	0	0	0	0	25,939,972	1.17
其中：境外法人持股	25,939,972	1.17	0	0	0	0	0	25,939,972	1.17
二、无限售条件流通股份	2,183,403,400	98.83	289,500	0	0	0	289,500	2,183,692,900	98.83
1、人民币普通股	2,183,403,400	98.83	289,500	0	0	0	289,500	2,183,692,900	98.83
三、股份总数	2,209,343,372	100	289,500	0	0	0	289,500	2,209,632,872	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

截至2021年6月30日，公司2015年股票期权激励计划已全部解锁，行权有效期至2025年11月24日（行权窗口期除外），行权方式为自主行权。2021年1月至6月共行权且完成股份过户登记289,500股。2021年6月30日，公司总股本变更为2,209,632,872股。

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

单位：股

股东名称	期初限售股	报告期解除	报告期增加	报告期末限	限售原因	解除限售日

	数	限售股数	限售股数	售股数		期
ASDI ASSISTANCE DIRECTION	25,939,972	0	0	25,939,972	发行股份购买资产	2023年12月7日
合计	25,939,972	0	0	25,939,972	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	62,197
------------------	--------

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状 态	数量	
环诚科技有限公司	0	1,683,749,126	76.20	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司	-10,934,588	75,268,935	3.41	0	未知		未知
中国证券金融股份有限公司	0	36,750,069	1.66	0	未知		国有法人
ASDI ASSISTANCE DIRECTION	0	25,939,972	1.17	25,939,972	质押	3,828,275	境外法人
日月光半导体（上海）有限公司	0	18,098,476	0.82	0	无	0	境内非国有法人
摩根士丹利投资管理公司—摩根士丹利中国 A 股基金	7,797,832	7,797,832	0.35	0	未知		其他
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	-4,375,839	6,577,689	0.30	0	未知		其他
中联润世（北京）投资有限公司	9,600	6,003,365	0.27	0	未知		境内非国有法人
韩国银行—自有资金	313,800	5,752,405	0.26	0	未知		其他
挪威中央银行—自有资金	-566,300	4,733,700	0.21	0	未知		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
环诚科技有限公司	1,683,749,126	人民币普通股	1,683,749,126
香港中央结算有限公司	75,268,935	人民币普通股	75,268,935
中国证券金融股份有限公司	36,750,069	人民币普通股	36,750,069
日月光半导体(上海)有限公司	18,098,476	人民币普通股	18,098,476
摩根士丹利投资管理公司—摩根士丹利中国A股基金	7,797,832	人民币普通股	7,797,832
中国银行股份有限公司—华夏中证5G通信主题交易型开放式指数证券投资基金	6,577,689	人民币普通股	6,577,689
中联润世(北京)投资有限公司	6,003,365	人民币普通股	6,003,365
韩国银行—自有资金	5,752,405	人民币普通股	5,752,405
挪威中央银行—自有资金	4,733,700	人民币普通股	4,733,700
中国银行股份有限公司—信诚至远灵活配置混合型证券投资基金	2,200,000	人民币普通股	2,200,000
前十名股东中回购专户情况说明	公司回购专户本报告期末持有无限售流通股 11,332,177 股，报告期内无增减持情况。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	张虔生先生和张洪本先生是本公司的实际控制人，其为兄弟关系，张氏兄弟通过间接持股控制本公司股东环诚科技和日月光半导体(上海)有限公司，从而最终实际控制本公司，公司不了解其余股东之间是否存在关联关系及一致行动的情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	ASDI ASSISTANCE DIRECTION	25,939,972	2023年12月11日	0	自新股交割日起的36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		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

(一) 转债发行情况

公司公开发行可转换公司债券（以下简称“可转债”）已获得中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]167号”文核准，共发行 345,000 万元可转债，每张面值为人民币 100 元，共计 34,500,000 张（3,450,000 手），按面值发行，于 2021 年 4 月 2 日在上海证券交易所上市交易。可转债存续的起止日期：2021 年 3 月 4 日至 2027 年 3 月 3 日，可转债转股期的起止日期：2021 年 12 月 10 日至 2027 年 3 月 3 日。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

可转换公司债券名称	环旭转债	
期末转债持有人数	24,384	
本公司转债的担保人	无	
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	不适用	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例(%)
环诚科技有限公司	2,641,802,000	76.57
全国社保基金四一四组合	66,448,000	1.93
工银瑞信添丰可转债固定收益型养老金产品—中国银行股份有限公司	61,957,000	1.80
香港上海汇丰银行有限公司	45,091,000	1.31
中华联合财产保险股份有限公司—传统保险产品	34,477,000	1.00
ASDI ASSISTANCE DIRECTION	31,253,000	0.91
日月光半导体（上海）有限公司	28,397,000	0.82
UBS AG	25,805,000	0.75
国元国际控股有限公司—客户资金（交易所）	25,286,000	0.73
中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	18,427,000	0.53

(三) 报告期转债变动情况

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
环旭转债	3,450,000,000	0	0	0	3,450,000,000

(四) 报告期转债累计转股情况

可转换公司债券名称	环旭转债
报告期转股额（元）	0
报告期转股数（股）	0
累计转股数（股）	0
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0
尚未转股额（元）	3,450,000,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	100

(五) 转股价格历次调整情况

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称		环旭转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2021年6月3日	19.75	2021年6月1日	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报	根据《环旭电子股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》相关条款及有关规定，在“环旭转债”发行之后，若公司发生派送红股、转增股本、增发新股、配股以及派发现金股利等情况，公司将按相关公式进行转股价格调整。
截止本报告期末最新转股价格		19.75		

(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

公司本报告期期初资产总额 31,070,402,620.02 元，负债总额 19,020,196,428.00 元，资产负债率 61.22%。本报告期期末资产总额 31,899,741,888.91 元，负债总额 19,940,606,557.22 元，资产负债率 62.51%。2021 年 5 月 27 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具了《环旭电子股份有限公司公开发行可转换公司债券跟踪评级报告(2021)》：公司主体信用等级为 AA+，“环旭转债”信用等级为 AA+，评级展望为稳定，本次评级结果未发生调整。公司采用每年度付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一个计息年度利息。

(七) 转债其他情况说明

无

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021年6月30日

编制单位：环旭电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	七(1)	6,928,879,046.36	6,332,982,117.63
交易性金融资产	七(2)	112,945,625.24	182,315,272.70
应收票据	七(4)	62,837,880.71	70,395,770.23
应收账款	七(5)	8,270,468,157.50	10,468,619,520.16
预付款项	七(7)	43,306,973.00	41,561,467.16
其他应收款	七(8)	113,989,996.92	125,282,807.18
其中：应收利息		8,667,321.92	7,970,039.96
一年内到期的非流动资产	七(12)	754,567.26	813,785.46
其他流动资产	七(13)	627,809,253.23	596,958,856.20
流动资产合计		25,034,906,096.15	24,584,265,842.01
非流动资产：			
长期应收款	七(16)	9,742,753.75	10,380,472.81
长期股权投资	七(17)	532,231,518.15	531,527,769.52
其他权益工具投资	七(18)	53,905,187.76	41,351,831.65
其他非流动金融资产	七(19)	183,179,885.74	152,935,434.70
固定资产	七(21)	2,803,936,387.49	2,928,598,187.59
在建工程	七(22)	730,346,745.34	431,942,421.24
使用权资产	七(25)	577,066,781.97	629,762,039.36
无形资产	七(26)	484,082,551.35	504,241,510.99
商誉	七(28)	593,027,068.07	618,094,641.27
长期待摊费用	七(29)	241,575,291.59	250,549,262.26
递延所得税资产	七(30)	278,366,202.58	297,009,500.16
其他非流动资产	七(31)	377,375,418.97	89,743,706.46
非流动资产合计		6,864,835,792.76	6,486,136,778.01
资产总计		31,899,741,888.91	31,070,402,620.02
流动负债：			
短期借款	七(32)	1,373,373,410.07	375,341,430.81
衍生金融负债	七(34)	5,148,206.99	18,402,480.68
应付账款	七(36)	10,456,700,097.69	11,835,239,734.29
合同负债	七(38)	283,228,535.00	300,864,893.86
应付职工薪酬	七(39)	618,244,102.59	869,508,823.23
应交税费	七(40)	113,636,987.65	179,000,709.13
其他应付款	七(41)	415,970,366.92	399,836,932.07
一年内到期的非流动负债	七(43)	1,090,203,821.58	934,981,355.04
流动负债合计		14,356,505,528.49	14,913,176,359.11

非流动负债：			
长期借款	七(45)	1,525,639,528.41	3,011,668,944.64
应付债券	七(46)	3,052,556,987.77	-
租赁负债	七(47)	490,105,480.22	534,968,764.47
长期应付款	七(48)	37,547,135.59	43,287,736.00
长期应付职工薪酬	七(49)	323,295,093.31	335,569,680.50
预计负债	七(50)	10,560,876.97	11,353,780.46
递延收益	七(51)	24,638,765.86	32,724,563.92
递延所得税负债	七(30)	114,462,160.18	132,486,298.52
其他非流动负债	七(52)	5,295,000.42	4,960,300.38
非流动负债合计		5,584,101,028.73	4,107,020,068.89
负债合计		19,940,606,557.22	19,020,196,428.00
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七(53)	2,209,632,872.00	2,209,343,372.00
其他权益工具	七(54)	409,905,205.31	-
资本公积	七(55)	2,206,737,559.78	2,180,964,177.00
减：库存股	七(56)	134,707,206.58	134,707,206.58
其他综合收益	七(57)	-71,473,636.16	-91,215,977.01
盈余公积	七(59)	542,610,242.85	542,610,242.85
未分配利润	七(60)	6,794,726,531.79	7,342,825,571.69
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		11,957,431,568.99	12,049,820,179.95
少数股东权益		1,703,762.70	386,012.07
所有者权益（或股东权益）合计		11,959,135,331.69	12,050,206,192.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计		31,899,741,888.91	31,070,402,620.02

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：环旭电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		3,433,931,042.36	1,347,901,732.05
交易性金融资产		4,920,638.21	1,344,484.55
应收票据		50,573,363.33	58,278,567.16
应收账款		1,963,643,281.05	3,473,614,442.75
预付款项		4,170,311.66	112,463.31
其他应收款		70,139,118.05	12,674,360.46
存货		2,131,299,272.12	1,652,295,785.91
其他流动资产		202,364,191.70	210,124,342.62
流动资产合计		7,861,041,218.48	6,756,346,178.81
非流动资产：			
长期股权投资		4,837,571,276.51	4,439,380,452.93
固定资产		1,054,085,067.76	1,064,804,401.63
在建工程		164,551,596.99	138,283,974.66
使用权资产		69,602,536.66	75,813,653.53
无形资产		11,516,116.95	11,119,026.98
长期待摊费用		69,733,511.48	48,389,460.39
递延所得税资产		17,376,351.03	25,362,680.78
其他非流动资产		189,239,485.56	17,127,475.53
非流动资产合计		6,413,675,942.94	5,820,281,126.43
资产总计		14,274,717,161.42	12,576,627,305.24
流动负债：			
短期借款		180,882,800.00	880,570,700.00
应付账款		2,789,715,715.50	4,055,255,014.35
合同负债		46,928,419.33	55,907,249.31
应付职工薪酬		68,983,772.06	104,198,915.69
应交税费		15,956,169.18	37,538,094.59
其他应付款		43,985,527.20	53,803,484.23
一年内到期的非流动负债		13,937,689.07	13,517,397.67
流动负债合计		3,160,390,092.34	5,200,790,855.84
非流动负债：			
应付债券		3,052,556,987.77	-
租赁负债		62,850,481.09	69,076,116.12
递延收益		9,518,515.55	14,294,776.44
其他非流动负债		795,000.00	2,148,500.00
非流动负债合计		3,125,720,984.41	85,519,392.56
负债合计		6,286,111,076.75	5,286,310,248.40
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		2,209,632,872.00	2,209,343,372.00
其他权益工具		409,905,205.31	-
资本公积		2,266,638,904.34	2,240,865,574.28
减：库存股		134,707,206.58	134,707,206.58

盈余公积		542,610,242.85	542,610,242.85
未分配利润		2,694,526,066.75	2,432,205,074.29
所有者权益（或股东权益）合计		7,988,606,084.67	7,290,317,056.84
负债和所有者权益（或股东权益）总计		14,274,717,161.42	12,576,627,305.24

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入	七(61)	22,273,274,806.52	17,017,029,927.61
其中：营业收入		22,273,274,806.52	17,017,029,927.61
二、营业总成本		21,742,065,825.34	16,517,670,984.01
其中：营业成本	七(61)	20,188,634,484.22	15,324,338,731.15
税金及附加	七(62)	26,103,463.44	32,095,141.92
销售费用	七(63)	231,984,589.56	144,373,822.94
管理费用	七(64)	519,928,550.62	412,757,872.09
研发费用	七(65)	680,069,715.46	573,638,298.38
财务费用	七(66)	95,345,022.04	30,467,117.53
其中：利息费用		100,343,456.64	46,073,990.80
利息收入		35,746,314.39	28,495,253.40
加：其他收益	七(67)	19,326,234.00	42,284,912.91
投资收益（损失以“-”号填列）	七(68)	52,989,595.31	40,046,988.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,686,346.12	(8,759,063.61)
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七(70)	28,408,621.11	(1,413,854.37)
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七(71)	(1,752,248.14)	661,683.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七(72)	(8,246,595.47)	(17,785,890.49)
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七(73)	665,150.49	962,609.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		622,599,738.48	564,115,392.42
加：营业外收入	七(74)	13,202,912.23	6,234,489.08
减：营业外支出	七(75)	659,100.58	1,422,466.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		635,143,550.13	568,927,415.29
减：所得税费用	七(76)	84,088,832.05	69,118,610.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		551,054,718.08	499,808,805.21
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		551,054,718.08	499,808,805.21
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）		551,039,407.60	505,584,056.07
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		15,310.48	(5,775,250.86)
六、其他综合收益的税后净额		21,044,781.00	36,065,561.06
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		19,742,340.85	36,101,105.73
1.不能重分类进损益的其他综合收益		11,952,227.53	(1,387,388.76)
（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		11,952,227.53	(1,387,388.76)
2. 将重分类进损益的其他综合收益		7,790,113.32	37,488,494.49
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		5,826,791.18	(5,838,739.99)
(6) 外币财务报表折算差额		(68,061,049.42)	43,327,234.48
(7) 其他		70,024,371.56	-
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		1,302,440.15	(35,544.67)
七、综合收益总额		572,099,499.08	535,874,366.27
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		570,781,748.45	541,685,161.80
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,317,750.63	(5,810,795.53)
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.25	0.23
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.25	0.23

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：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

母公司利润表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入		6,697,912,580.14	5,469,598,814.56
减：营业成本		6,190,139,967.78	5,063,422,278.61
税金及附加		4,427,897.36	3,632,774.21
销售费用		36,537,636.73	30,554,503.17
管理费用		73,129,665.25	75,842,893.53
研发费用		220,451,888.75	110,083,586.45
财务费用		36,840,329.45	4,855,562.08
其中：利息费用		48,590,275.85	8,995,964.55
利息收入		20,024,273.22	8,506,971.33
加：其他收益		5,526,100.12	4,895,307.83
投资收益（损失以“-”号填列）		1,196,926,027.62	207,213,638.48
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		10,476,153.66	2,040.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		(155,926.65)	(93,832.99)
资产减值损失（损失以“-”号填列）		(3,051,721.77)	(11,066,489.39)
资产处置收益（损失以“-”号填列）		(79,578.46)	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,346,026,249.34	382,157,880.44
加：营业外收入		2,653,787.58	574,342.43
减：营业外支出		19,855.75	13,046.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,348,660,181.17	382,719,176.69
减：所得税费用		(12,799,258.79)	15,069,575.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,361,459,439.96	367,649,601.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,361,459,439.96	367,649,601.02
（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		-	-
六、综合收益总额		1,361,459,439.96	367,649,601.02

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		24,977,733,255.86	17,947,213,938.76
收到的税费返还		353,594,771.20	180,326,409.42
收到其他与经营活动有关的现金	七(78)	71,518,652.51	96,481,127.11
经营活动现金流入小计		25,402,846,679.57	18,224,021,475.29
购买商品、接受劳务支付的现金		23,325,335,446.60	16,304,025,207.19
拆出资金净增加额			
支付给职工及为职工支付的现金		2,094,327,817.36	1,399,157,312.28
支付的各项税费		265,903,679.38	113,668,395.52
支付其他与经营活动有关的现金		319,971,951.16	263,502,870.95
经营活动现金流出小计		26,005,538,894.50	18,080,353,785.94
经营活动产生的现金流量净额		(602,692,214.93)	143,667,689.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,230,395,046.84	6,208,262,300.49
取得投资收益收到的现金		31,953,600.25	47,068,655.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		40,528,567.04	4,681,767.31
收到其他与投资活动有关的现金	七(78)	-	1,377,402.21
投资活动现金流入小计		4,302,877,214.13	6,261,390,125.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		743,993,336.73	657,564,436.67
投资支付的现金		4,244,192,337.89	6,237,556,877.38
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,988,185,674.62	6,895,121,314.05
投资活动产生的现金流量净额		(685,308,460.49)	(633,731,188.40)
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,498,830.00	34,114,962.00
取得借款收到的现金		4,153,504,404.44	6,426,657,872.19
发行债券收到的现金		3,427,301,047.73	-
筹资活动现金流入小计		7,585,304,282.17	6,460,772,834.19
偿还债务支付的现金		4,342,071,440.18	4,991,496,712.29
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,221,133,235.25	404,851,147.17
支付其他与筹资活动有关的现金		74,326,266.71	47,445,636.82
筹资活动现金流出小计		5,637,530,942.14	5,443,793,496.28
筹资活动产生的现金流量净额		1,947,773,340.03	1,016,979,337.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(59,173,109.13)	19,755,241.64
五、现金及现金等价物净增加额		600,599,555.48	546,671,080.50
加：期初现金及现金等价物余额		6,303,224,304.50	6,082,640,025.18
六、期末现金及现金等价物余额		6,903,823,859.98	6,629,311,105.68

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

母公司现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,243,237,747.57	5,770,642,273.30
收到的税费返还		191,465,228.92	78,800,871.26
收到其他与经营活动有关的现金		27,945,105.82	13,299,147.24
经营活动现金流入小计		8,462,648,082.31	5,862,742,291.80
购买商品、接受劳务支付的现金		7,936,913,591.40	4,967,244,826.11
支付给职工及为职工支付的现金		314,200,843.08	231,819,584.19
支付的各项税费		79,262,928.87	38,212,772.03
支付其他与经营活动有关的现金		141,107,595.52	180,195,625.70
经营活动现金流出小计		8,471,484,958.87	5,417,472,808.03
经营活动产生的现金流量净额		(8,836,876.56)	445,269,483.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,240,000,000.00	949,600,000.00
取得投资收益收到的现金		1,196,971,425.52	207,608,946.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		35,099,757.36	3,759,148.98
收到其他与投资活动有关的现金		-	100,000,000.00
投资活动现金流入小计		3,472,071,182.88	1,260,968,095.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		356,729,181.97	753,320,616.88
投资支付的现金		2,621,869,000.00	950,000,000.00
投资活动现金流出小计		2,978,598,181.97	1,703,320,616.88
投资活动产生的现金流量净额		493,473,000.91	(442,352,521.54)
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,498,830.00	34,114,962.00
取得借款收到的现金		497,598,187.28	1,735,063,028.58
发行债券收到的现金		3,427,301,047.73	-
筹资活动现金流入小计		3,929,398,065.01	1,769,177,990.58
偿还债务支付的现金		1,197,286,087.28	1,253,581,218.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,109,564,940.50	388,071,615.70
支付其他与筹资活动有关的现金		7,991,780.08	6,139,360.01
筹资活动现金流出小计		2,314,842,807.86	1,647,792,193.96
筹资活动产生的现金流量净额		1,614,555,257.15	121,385,796.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(13,162,071.19)	1,921,928.91
五、现金及现金等价物净增加额		2,086,029,310.31	126,224,687.76
加：期初现金及现金等价物余额		1,347,901,732.05	975,809,455.92
六、期末现金及现金等价物余额		3,433,931,042.36	1,102,034,143.68

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

合并所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	2,209,343,372.00	-	2,180,964,177.00	134,707,206.58	(91,215,977.01)	542,610,242.85	7,342,825,571.69	12,049,820,179.95	386,012.07	12,050,206,192.02
二、本年期初余额	2,209,343,372.00	-	2,180,964,177.00	134,707,206.58	(91,215,977.01)	542,610,242.85	7,342,825,571.69	12,049,820,179.95	386,012.07	12,050,206,192.02
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	289,500.00	409,905,205.31	25,773,382.78	-	19,742,340.85	-	(548,099,039.90)	(92,388,610.96)	1,317,750.63	(91,070,860.33)
(一)综合收益总额	-	-	-	-	19,742,340.85	-	551,039,407.60	570,781,748.45	1,317,750.63	572,099,499.08
(二)所有者投入和减少资本	289,500.00	409,905,205.31	25,773,382.78	-	-	-	-	435,968,088.09	-	435,968,088.09
1.所有者投入的普通股	289,500.00	-	4,209,330.00	-	-	-	-	4,498,830.00	-	4,498,830.00
2.其他权益工具持有者投入资本	-	409,905,205.31	-	-	-	-	-	409,905,205.31	-	409,905,205.31
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	21,564,052.78	-	-	-	-	21,564,052.78	-	21,564,052.78
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	(1,099,138,447.50)	(1,099,138,447.50)	-	(1,099,138,447.50)
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	(1,099,138,447.50)	(1,099,138,447.50)	-	(1,099,138,447.50)
四、本期期末余额	2,209,632,872.00	409,905,205.31	2,206,737,559.78	134,707,206.58	(71,473,636.16)	542,610,242.85	6,794,726,531.79	11,957,431,568.99	1,703,762.70	11,959,135,331.69

项目	2020 年半年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年期末余额	2,179,088,030.00	1,719,118,051.70	154,978,351.25	6,944,545.45	390,854,336.82	6,134,589,055.19	10,275,615,667.91	31,244,571.54	10,306,860,239.45	
二、本年期初余额	2,179,088,030.00	1,719,118,051.70	154,978,351.25	6,944,545.45	390,854,336.82	6,134,589,055.19	10,275,615,667.91	31,244,571.54	10,306,860,239.45	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	2,195,300.00	47,537,970.68	-	36,101,105.73	-	126,141,030.50	211,975,406.91	(31,166,519.53)	180,808,887.38	
(一)综合收益总额	-	-	-	36,101,105.73	-	505,584,056.07	541,685,161.80	(5,810,795.53)	535,874,366.27	
(二)所有者投入和减少资本	2,195,300.00	47,537,970.68	-	-	-	-	49,733,270.68	(25,355,724.00)	24,377,546.68	
1.所有者投入的普通股	2,195,300.00	31,919,662.00	-	-	-	-	34,114,962.00	-	34,114,962.00	
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	20,023,898.75	-	-	-	-	20,023,898.75	-	20,023,898.75	
4.其他	-	(4,405,590.07)	-	-	-	-	(4,405,590.07)	(25,355,724.00)	(29,761,314.07)	
(三)利润分配	-	-	-	-	-	(379,443,025.57)	(379,443,025.57)	-	(379,443,025.57)	
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	-	-	-	-	-	(379,443,025.57)	(379,443,025.57)	-	(379,443,025.57)	
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本期期末余额	2,181,283,330.00	1,766,656,022.38	154,978,351.25	43,045,651.18	390,854,336.82	6,260,730,085.69	10,487,591,074.82	78,052.01	10,487,669,126.83	

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度						
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		其他					
一、上年期末余额	2,209,343,372.00	-	2,240,865,574.28	134,707,206.58	542,610,242.85	2,432,205,074.29	7,290,317,056.84
二、本年期初余额	2,209,343,372.00	-	2,240,865,574.28	134,707,206.58	542,610,242.85	2,432,205,074.29	7,290,317,056.84
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	289,500.00	409,905,205.31	25,773,330.06	-	-	262,320,992.46	698,289,027.83
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	1,361,459,439.96	1,361,459,439.96
（二）所有者投入和减少资本	289,500.00	409,905,205.31	25,773,330.06	-	-	-	435,968,035.37
1. 所有者投入的普通股	289,500.00	-	4,209,330.00	-	-	-	4,498,830.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	409,905,205.31	-	-	-	-	409,905,205.31
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	21,564,000.06	-	-	-	21,564,000.06
（三）利润分配	-	-	-	-	-	(1,099,138,447.50)	(1,099,138,447.50)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	(1,099,138,447.50)	(1,099,138,447.50)
四、本期期末余额	2,209,632,872.00	409,905,205.31	2,266,638,904.34	134,707,206.58	542,610,242.85	2,694,526,066.75	7,988,606,084.67

项目	2020 年半年度					
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	2,179,088,030.00	1,774,632,757.86	154,978,351.25	390,854,336.82	1,445,844,945.61	5,635,441,719.04
二、本年期初余额	2,179,088,030.00	1,774,632,757.86	154,978,351.25	390,854,336.82	1,445,844,945.61	5,635,441,719.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,195,300.00	51,928,784.53	-	-	(11,793,424.55)	42,330,659.98
（一）综合收益总额	-	-	-	-	367,649,601.02	367,649,601.02
（二）所有者投入和减少资本	2,195,300.00	51,928,784.53	-	-	-	54,124,084.53
1. 所有者投入的普通股	2,195,300.00	31,919,662.00	-	-	-	34,114,962.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	20,009,122.53	-	-	-	20,009,122.53
（三）利润分配	-	-	-	-	(379,443,025.57)	(379,443,025.57)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	(379,443,025.57)	(379,443,025.57)
四、本期期末余额	2,181,283,330.00	1,826,561,542.39	154,978,351.25	390,854,336.82	1,434,051,521.06	5,677,772,379.02

公司负责人：陈昌益 主管会计工作负责人：刘丹阳 会计机构负责人：李铭修

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

环旭电子股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是在环旭电子(上海)有限公司(以下简称“有限公司”)基础上整体变更的股份有限公司。

有限公司系于 2003 年 1 月 2 日在上海浦东新区张江集电港投资成立的外资企业。

2008 年 6 月 17 日,根据中华人民共和国商务部商资批[2008]654 号批复,有限公司被批准变更为外商投资股份有限公司,并更名为环旭电子股份有限公司。

本公司于 2012 年 2 月在上海证券交易所上市,境内公开发行人民币普通股 A 股。

公司总部位于中华人民共和国上海市。公司主要从事提供电子产品设计制造服务(DMS),设计、生产、加工新型电子元器件、计算机高性能主机板、无线网络通信元器件,移动通信产品及模块、零配件,维修以上产品,销售自产产品,并提供相关的技术咨询服务;电子产品、通讯产品及相关零配件的批发和进出口,并提供相关配套服务。公司之子公司的业务性质,详见第十节附注(九)、1。

本公司的公司及合并财务报表于 2021 年 8 月 24 日已经本公司董事会批准。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本年度合并财务报表范围详细情况参见附注“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本集团对自 2021 年 06 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此,本财务报表系在持续经营的假设的基础上编制。

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业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。本集团的营业周期小于 12 个月,本集团以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

5.1 非同一控制下的企业合并及商誉

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

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

当合并协议中约定根据未来多项或有事项的发生，购买方需追加或要求返还之前已经支付的合并对价时，本集团将合并协议约定的或有对价确认为一项负债或资产，作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。购买日后 12 个月内，若出现对购买日已存在情况的新的或者进一步证据而需要调整或有对价的，将予以确认并对原计入商誉的金额进行调整。其他情况下发生的或有对价变化或调整，按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 13 号—或有事项》计量，发生的变化或调整计入当期损益。

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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，计入当期损益。

合并当期期末，如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或企业合并成本只能暂时确定的，则以所确定的暂时价值为基础对企业合并进行确认和计量。购买日后 12 个月内对确认的暂时价值进行调整的，视为在购买日确认和计量。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

6.1 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初或同受最终控股方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的会计政策与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，本公司已按照本公司的会计政策对子公司的财务报表进行了必要的调整。子公司采用的会计期间按照本公司统一规定的会计期间。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余部分冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体参见附注(五)“21.3.2. 按权益法核算的长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

9.1 外币业务

外币交易在初始确认时采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算，与交易发生日即期汇率近似的汇率按交易发生当月初的市场汇价中间价计算确定。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为记账本位币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；(3)分类为以公允价值计量且其变动计

入其他综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入其他综合收益的“外币报表折算差额”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

9.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按与交易发生日即期汇率近似的汇率折算；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10. 金融工具

适用 不适用

本集团在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第14号—收入》（“收入准则”）初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

10.1 金融资产的分类、确认与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

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，且本集团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，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年以内到期的非流动资产及长期应收款等。

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，且本集团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的，则该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。此类金融资产自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示于一年内到期的非流动资产；取得时分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款与应收票据，列示于应收款项融资，其余取得时期限在一年内(含一年)项目列示于其他流动资产。

初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础，不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的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。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：

- (1) 取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。
- (2) 相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- (3) 相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括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和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：

- (1) 不符合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条件的金融资产均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。
- (2) 在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期(或无固定期限)且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。

10.1.1 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值时或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

(4) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，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。

(5) 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，本集团在后续期间，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。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

10.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

10.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以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资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

10.2 金融工具减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团对由收入准则规范的交易形成的全部应收票据及应收账款，以及由《企业会计准则第21号—租赁》规范的交易形成的租赁应收款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。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除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外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于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，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

10.2.1 信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- (1) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。
- (2) 若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化(如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等)。
- (3) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息(如借款人的债务工具或权益工具的价格变动)。
- (4) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。
- (5) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。
- (6) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况是否发生不利变化。
- (7) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。
- (8) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。
- (9) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。
- (10) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。
- (11) 本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化。

无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当金融工具合同付款已发生逾期超过(含)30日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

10.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- (5) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

无论上述评估结果如何，若本集团之金融工具合同付款已发生逾期超过(含)90日，则推定该金融工具已发生违约。

10.2.3 预期信用损失的确定

租赁应收款在单项资产的基础上确定其信用损失。对应收账款和应收票据在账龄的基础上采用减值矩阵确定其信用损失。根据本集团对应收账款信用风险的评估，账龄信息能反映客户于应收账款到期时的偿付能力。

对其他应收款除了因金额重大而个别计提之外，在组合基础上确定相关金融工具的信用损失。本集团以共同风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：初始确认日期、剩余合同期限等。

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

(1) 对于金融资产，信用损失应为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(2) 对于租赁应收款，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

10.2.4 减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

10.3 金融资产的转移

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)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若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，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量：

(1) 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不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) 被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与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額之和的差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，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。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和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之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，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。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

10.4 金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

10.4.1 金融负债的分类、确认及计量

金融负债在初始确认时划分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。

10.4.1.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：

- (1) 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购。
- (2) 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- (3) 相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本集团将符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：(1) 该指定能够消除或显著减少会计错配；(2) 根据本集团正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告；(3) 符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融负债采用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等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

对于被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，该金融负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

10.4.1.2 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

10.4.2 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

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

10.4.3 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

10.5 衍生工具与嵌入衍生工具

衍生金融工具，包括远期外汇合约等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。

对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本集团不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用关于金融资产分类的会计准则规定。

若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本集团将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独存在的衍生工具处理：

- (1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。
- (2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- (3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本集团按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本集团无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本集团将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

10.6 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10.7 复合工具

本集团发行的同时包含负债、转换选择权和提前赎回/回售选择权(与负债成份不密切相关)的可转换债券,初始确认时进行分拆,分别予以确认。其中,以固定金额的现金或其他金融资产换取固定数量的自身权益工具结算的转换选择权,作为权益工具进行核算。于可转换债券发行时,负债和提前赎回/回售选择权衍生工具均按公允价值进行初始确认。可转换债券的整体发行价格扣除负债和提前赎回/回售选择权衍生工具部分的公允价值的差额,作为债券持有人将债券转换为权益工具的转换选择权的价值,计入其他权益工具。

后续计量时,可转换债券的负债部分采用实际利率法按摊余成本计量;提前赎回/回售选择权衍生工具按公允价值计量,且公允价值变动计入当期损益。划分为权益工具的转换选择权的价值继续保留在权益工具。可转换债券到期或转换时不产生损失或收益。

发行可转换债券发生的交易费用,在负债、权益工具和提前赎回/回售选择权衍生工具成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。与提前赎回/回售选择权衍生工具成份相关的交易费用计入当期损益;与负债成份相关的交易费用计入负债的账面价值,并采用实际利率法于可转换债券的期间内进行摊销;与权益工具成份相关的交易费用直接计入其他权益工具。

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

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

13. 应收款项融资

适用 不适用

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

15. 存货

适用 不适用

15.1 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、在产品、产成品和周转材料等。存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

15.2 发出存货的计价方法

存货发出时,采用移动加权平均法确定发出存货的实际成本。

15.3 存货可变现净值的确定依据

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。

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。

对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。其他存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

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

15.4 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

15.5 其他周转材料的摊销方法

其他周转材料采用分次摊销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

当本集团主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将其划分为持有待售类别。

分类为持有待售类别的非流动资产或处置组需同时满足以下条件：(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

本集团以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量持有待售的非流动资产或处置组。账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，减记账面价值至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，恢复以前减记的金额，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产，分类为持有待售的部分自分类为持有待售之日起不再采用权益法核算。

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

21.1 共同控制、重要影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

21.2 初始投资成本的确定

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

21.3.2 按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

21.4 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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。固定资产仅在与其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。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	12-35 年	-	2.86-8.33
机器设备	年限平均法	3-8 年	-	12.50-33.33
运输工具	年限平均法	2-6 年	-	16.67-50.00
电子设备、器具及家具	年限平均法	3-10 年	-	10.00-33.33
装修费	年限平均法	3-10 年	-	10.00-33.33

境外经营之土地所有权不计提折旧。除土地之外的固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

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。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程按实际成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。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

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。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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产包括软件、专利权、商标权、土地使用权及客户关系等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销或产量法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命(年)	残值率(%)
土地使用权	直线法	50 年	-
软件	直线法	3-10 年	-
专利权	直线法	3-20 年	-
商标权	直线法	10 年	-
客户关系	直线法	16 年	-

有关无形资产的减值测试，具体参见附注30

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、固定资产、在建工程及使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。使用寿命不确定的固定资产及无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

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，对于与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：(1) 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对商誉进行减值测试时，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。即，自购买日起将商誉的账面价值按照合理的方法分摊到能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，如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。减值损失金额首先抵减分摊到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。

除与合同成本相关的资产减值损失外，上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。与合同成本相关的资产计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项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。

31. 长期待摊费用√适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间中分期平均摊销。

32. 合同负债**合同负债的确认方法**√适用 不适用

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

33. 职工薪酬**(1)、短期薪酬的会计处理方法**√适用 不适用

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并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

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

对于设定受益计划，本集团根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划产生的职工薪酬成本划分为下列组成部分：

- (1) 服务成本(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得和损失)；
- (2) 设定受益计划净负债或净资产的利息净额(包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息)；以及
- (3) 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

服务成本及设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本。重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动(包括精算利得或损失、计划资产回报扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额、资产上限影响的变动扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额)计入其他综合收益。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

(3)、辞退福利的会计处理方法√适用 不适用

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

当与产品质量保证等或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

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。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

36. 股份支付

适用 不适用

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

36.1 以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付。

对于用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，本集团以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

36.2 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

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

本集团的收入主要来源于电子产品的销售，本集团销售的产品主要包括通讯类产品、消费电子产品、电脑及存储类产品、工业类产品、汽车电子类产品以及其他产品。其他业务收入主要为废料销售收入。

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指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，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即，不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本集团向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。

(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

取得合同的成本

本集团为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销,计入当期损益。若该项资产推销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本集团为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

履行合同的成本

本集团为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,确认为一项资产:(1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关;(2)该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;(3)该成本预期能够收回。上述资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销,计入当期损益。

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。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

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。

40.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与资产相关的政府补助

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,在相关资产的使用寿命内按直线法分期平均计入当期损益。

40.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团的与收益相关的政府补助详见其他收益。本集团将难以区分性质的政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

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。

与本集团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。与本集团日常活动无关的政府补助,计入营业外收入。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

41.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

41.2 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

41.3 所得税的抵销

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(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

42.1 本集团作为承租人**42.1.1 使用权资产**

除短期租赁和低价值租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- (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) 本集团发生的初始直接费用；
- (4) 本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产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。

本集团按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

42.1.2 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日按照该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。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，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

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) 本集团合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- (3) 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (4) 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

租赁期开始日后，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，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若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，本集团将差额计入当期损益：

- (5) 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- (6) 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

42.1.3 短期租赁和低价值资产租赁

本集团对机器设备的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。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计入当期损益。

42.1.4 租赁变更

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，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

42.2 本集团作为出租人

42.2.1 租赁的分类

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的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

42.2.1.1 本集团作为出租人记录经营租赁业务

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。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

42.2.2 转租赁

本集团作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本集团基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

套期会计

43.1. 采用套期会计的依据与会计处理方法

为管理外汇风险等特定风险引起的风险敞口，本集团指定某些金融工具作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期，本集团采用套期会计方法进行处理。本集团的套期为对境外经营净投资套期。

本集团在套期开始时，正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了载明套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法(包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法)等内容的书面文件。

发生下列情形之一的，本集团将终止运用套期会计：

- (1) 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。
- (2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。
- (3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。
- (4) 套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

境外经营净投资套期

境外经营净投资的套期采用与现金流量套期类似的方法进行核算。套期工具形成的利得或损失中，属于套期有效的部分计入其他综合收益，属于套期无效的部分则计入当期损益。

全部或部分处置境外经营时，相应转出上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失，计入当期损益。

43.2 套期有效性的评估方法

本集团在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期同时满足下列条件的，本集团将认定套期关系符合套期有效性要求：

- (1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。
- (2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- (3) 套期关系的套期比率，将等于本集团实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团将进行套期关系再平衡，对已经存在的套期关系中被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新符合套期有效性要求。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税为产品销售收入、服务收入、利息收入及租赁收入等应税收入的销项税额减可抵扣进项税后的余额，本公司及境内子公司为增值税一般纳税人	13%、9%、6%、5%和3%
增值税	非居民企业取得来源于中国境内的佣金收入	6%
房产税	房产原值一次减除30%后的余值	1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%和1%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明
企业所得税	非居民企业取得来源于中国境内的投资收益和转让财产所得	10%
关税	进口材料采购金额	按相应的关税税率征收

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(%)
环旭电子股份有限公司(注1)	15
环胜电子(深圳)有限公司(注2)	15
环鸿电子(昆山)有限公司(注3)	15
环维电子(上海)有限公司(注4)	15
环豪电子(上海)有限公司	25%
环荣电子(惠州)有限公司(以下简称“环荣电子”)	25%
环鸿电子股份有限公司(注5)	16.5
环旭科技有限公司(注5)	16.5
环海电子股份有限公司(注5)	16.5
环鸿科技股份有限公司(注6)	-
环隆电气股份有限公司(注6)	-
USI Japan Co., Ltd. (注7)	30
USI America, Inc. (注8)	21
Universal Scientific Industrial De México S.A. De C.V. (注9)	30
Universal Scientific Industrial Poland Sp. z o.o. (注10)	19
Universal Scientific Industrial (France) (注11)	26.5
Universal Scientific Industrial Vietnam Company Limited(注12)	20
Financière AFG (注13)	26.5
环旭(深圳)电子科创有限公司(注14)	20

本公司及中国境内下属子公司适用的企业所得税税率为25%。

注1：本公司分别于2017年及2020年经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局及上海市地方税务局批准认定为高新技术企业，并取得《高新技术企业证书》（证书编号分别为GR201731001058和GR202031004105），证书有效期均为3年。本公司自2017年至2022年执行15%的企业所得税税率。

注2：环胜电子(深圳)有限公司分别于2017年及2020年经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局批准认定为高新技术企业，并取得《高新技术企业证书》(证书编号分别为GR201744204019和GR202044206366)，证书有效期均为3年。环胜电子(深圳)有限公司自2017年至2022年执行15%的企业所得税税率。

注3：环鸿电子(昆山)有限公司于2019年经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局批准认定为高新技术企业，并取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201932005665)，证书有效期为3年。环鸿电子(昆山)有限公司自2019年至2021年执行15%的企业所得税税率。

注4：环维电子(上海)有限公司于2019年经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局及上海市地方税务局批准认定为高新技术企业，并取得《高新技术企业证书》（证书编号为GR201931000765），证书有效期3年。环维电子(上海)有限公司自2019年至2021年执行15%的企业所得税税率。

注5：环鸿电子股份有限公司、环旭科技有限公司及环海电子股份有限公司(以下简称“环海电子”)系中国香港公司，其营业利润不超过200万港币的部分，适用的企业所得税税率为8.25%；营业利润超过200万港币的部分，适用企业所得税税率为16.5%。

注6：环鸿科技股份有限公司(以下简称“环鸿科技”)及环隆电气股份有限公司(以下简称“环隆电气”)设立登记于中国台湾地区。根据中国台湾地区的所得税规定：(1)营利事业应纳税所得额在新台币12万元以下者，免征营利事业所得税；(2)营利事业全年应纳税所得额超过新台币12万元者，就其全部应纳税所得额课征20%。但其应纳税额不得超过营利事业应纳税所得额超过新台币12万元部分之半数。同时，台湾所得税法规定对于当年未分配盈余需加征5%所得税，列为董事会决议年度的所得税费用。

注7：USI Japan Co., Ltd.设立登记于日本，适用日本国家税法。根据日本国家税法的规定，企业以应纳税所得额为纳税基数，税率为30%。应纳税所得额为负，且使用青色申报(即自行核算、自行申报、自行纳税)的企业，累计可抵扣亏损额可在亏损发生年度后9年内抵扣。

注8：USI America, Inc.设立登记于美国，适用企业所得税税率为21%。根据其企业登记地加利福尼亚州的税法规定，在该州设立或从事商业活动，即使没有盈利，也需要按最低税负制每年定额缴纳加利福尼亚州地区所得税美元800元。

注9：Universal Scientific Industrial De México S.A. De C.V.登记设立于墨西哥，适用企业所得税税率为30%。

注10：Universal Scientific Industrial Poland Sp. z o.o.(以下简称“USI Poland”)设立登记于波兰，适用企业所得税税率为19%，因其位于特殊经济区域内，享有在2026年及以前年度内，在初始投资额40%的范围内暂免征企业所得税的税收优惠。

注11：Universal Scientific Industrial (France)(以下简称“USI France”)设立登记于法国，适用企业所得税税率为26.5%。

注12：Universal Scientific Industrial Vietnam Company Limited设立登记于越南，适用企业所得税税率为20%。

注13：Financière AFG(以下简称“FAFG”)设立登记于法国，适用企业所得税税率为26.5%。

注 14：本公司为小型微利企业，年应纳税所得额不超过 100 万元，适用企业所得税税率 20%。在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

2. 税收优惠

适用 不适用

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	149,654.73	191,907.34
银行存款	6,903,674,205.25	6,303,032,397.16
其他货币资金	25,055,186.38	29,757,813.13
合计	6,928,879,046.36	6,332,982,117.63
其中：存放在境外的款项总额	1,520,217,285.92	1,331,906,175.91

其他说明：

于 2021 年 6 月 30 日，本集团其他货币资金中受限制货币资金为人民币 25,055,186.38 元（2020 年 12 月 31 日：29,757,813.13 元），其中折合人民币 9,550,991.60 元（2020 年 12 月 31 日：折合人民币 9,530,668.80 元）系关税保证金，折合人民币 15,504,194.78 元（2020 年 12 月 31 日：折合人民币 20,227,144.33 元）系长期借款利息储备金。上述受限制的其他货币资金在编制现金流量表时未计入现金及现金等价物。

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	112,945,625.24	182,315,272.70
其中：		
应收账款保理(注)	103,121,222.13	174,458,243.25
衍生金融工具	5,242,875.19	2,582,926.51
理财产品	4,581,527.92	5,274,102.94
合计	112,945,625.24	182,315,272.70

其他说明：

适用 不适用

注：本集团管理若干特定客户的应收账款的业务模式仅以通过保理形式，出售该金融资产为目标，因此将该类应收账款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。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	62,837,880.71	70,395,770.23
合计	62,837,880.71	70,395,770.23

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 应收账款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
信用期内	7,353,052,501.70
逾期 1-30 天	828,803,806.81
逾期 31-60 天	76,933,434.57
逾期 61-90 天	9,064,931.45
逾期 90-180 天	9,966,577.44
预期超过 180 天	1,875,232.58
1 年以内小计	8,279,696,484.55
合计	8,279,696,484.55

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

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

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

于2021年6月30日,应收账款的信用风险与预期信用损失情况如下:

单位:人民币元

账龄	期末数			
	预期平均损失率(%)	账面余额	坏账准备	账面价值
信用期内	0.01	7,353,052,501.70	1,009,003.66	7,352,043,498.04
逾期1-30天	0.22	828,803,806.81	1,853,998.18	826,949,808.63
逾期31-60天	0.71	76,933,434.57	544,957.85	76,388,476.72
逾期61-90天	11.63	9,064,931.45	1,054,622.21	8,010,309.24
逾期90-180天	29.00	9,966,577.44	2,890,512.57	7,076,064.87
预期超过180天	100.00	1,875,232.58	1,875,232.58	-
合计	0.11	8,279,696,484.55	9,228,327.05	8,270,468,157.50

于2020年12月31日,应收账款的信用风险与预期信用损失情况如下:

单位:人民币元

账龄	期初数			
	预期平均损失率(%)	账面余额	坏账准备	账面价值
信用期内	0.01	9,958,975,472.79	1,452,775.43	9,957,522,697.36
逾期1-30天	0.30	448,110,129.83	1,340,723.77	446,769,406.06
逾期31-60天	2.75	51,312,360.95	1,411,540.48	49,900,820.47
逾期61-90天	1.88	8,497,077.27	159,908.63	8,337,168.64
预期90-180天	2.51	6,245,971.95	156,544.32	6,089,427.63
逾期超过180天	100.00	999,964.25	999,964.25	-
合计	0.05	10,474,140,977.04	5,521,456.88	10,468,619,520.16

上述预期平均损失率基于历史实际信用损失率并考虑了当前状况及未来经济状况的预测。至2021年6月30日,本集团的评估方式未发生变化,预期平均损失率的变化主要是因于2020年12月1日收购FAFG并入其应收账款余额而产生。

(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	

按账龄矩阵计提预期信用损失准备	5,521,456.88	3,402,248.14			304,622.03	9,228,327.05
合计	5,521,456.88	3,402,248.14			304,622.03	9,228,327.05

应收账款坏账准备储备变动情况：

单位：人民币元

信用损失准备	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)	合计
2021年1月1日余额	4,364,948.31	1,156,508.57	5,521,456.88
本期计提(转回)预期信用损失	(319,917.79)	3,722,165.93	3,402,248.14
汇率变动影响	417,551.38	(112,929.35)	304,622.03
2021年6月30日余额	4,462,581.90	4,765,745.15	9,228,327.05

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	与本公司关系	账面余额	坏账准备期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)
单位 A	第三方	2,044,424,324.19	280,540.85	24.69
单位 B	第三方	815,147,419.76	111,856.50	9.85
单位 C	第三方	761,065,828.00	104,435.29	9.19
单位 D	第三方	576,939,280.92	79,169.00	6.97
单位 E	第三方	363,581,852.99	49,891.58	4.39
合计		4,561,158,705.86	625,893.22	55.09

(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

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	43,306,973.00	100.00	41,561,467.16	100.00
合计	43,306,973.00	100.00	41,561,467.16	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	与本公司关系	账面余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
单位 F	第三方	3,701,891.58	8.55
单位 G	第三方	2,592,900.60	5.99
单位 H	第三方	1,972,192.80	4.55
单位 I	第三方	1,789,648.72	4.13
单位 J	第三方	1,690,123.66	3.90
合计		11,746,757.36	27.12

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	8,667,321.92	7,970,039.96
其他应收款	105,322,675.00	117,312,767.22
合计	113,989,996.92	125,282,807.18

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

定期存款	8,667,321.92	7,970,039.96
合计	8,667,321.92	7,970,039.96

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	113,989,996.92
1 年以内小计	113,989,996.92
3 年以上	1,350,000.00
合计	115,339,996.92

(5). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
为第三方代垫款项	87,123,279.16	81,317,146.05
员工暂支款	7,183,338.59	3,180,842.98
应收设备款转让款	3,513,220.61	534,280.90
应收服务及采购返利	1,693,858.31	7,792,501.06
履约保证金	1,433,999.97	12,704,509.96

其他	14,392,300.28	22,753,526.23
合计	115,339,996.92	128,282,807.18

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2021年1月1日余额			3,000,000.00	3,000,000.00
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回			1,650,000.00	1,650,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额			1,350,000.00	1,350,000.00

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

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提 预期信用 损失准备	3,000,000.00		1,650,000.00			1,350,000.00
合计	3,000,000.00		1,650,000.00			1,350,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

单位 M	1,650,000.00	现金收回
合计	1,650,000.00	/

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 K	代垫款	21,272,300.01	1 年以内	18.44	
单位 E	代垫款	12,068,144.24	1 年以内	10.46	
日月光半导体制造股份有限公司	应收管理服务 费及应收租赁 收入	3,868,936.61	1 年以内	3.35	
单位 L	代垫款	1,401,911.68	1 年以内	1.22	
单位 M	保证金	1,350,000.00	3 年以上	1.17	1,350,000.00
合计	/	39,961,292.54	/	34.64	1,350,000.00

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	5,290,396,956.14	57,847,244.91	5,232,549,711.23	3,411,091,344.14	63,081,191.37	3,348,010,152.77
在产品	1,156,639,751.90	1,664,944.18	1,154,974,807.72	1,359,250,181.51		1,359,250,181.51

库存商品	2,458,310,940.31	41,095,739.50	2,417,215,200.81	2,035,065,474.29	35,866,214.03	1,999,199,260.26
周转材料	69,174,876.17		69,174,876.17	58,876,650.75		58,876,650.75
合计	8,974,522,524.52	100,607,928.59	8,873,914,595.93	6,864,283,650.69	98,947,405.40	6,765,336,245.29

(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	63,081,191.37	53,873,941.20		56,606,065.14	2,501,822.52	57,847,244.91
在产品		2,505,053.17		707,466.50	132,642.49	1,664,944.18
库存商品	35,866,214.03	26,438,268.49		21,266,432.20	(57,689.18)	41,095,739.50
合计	98,947,405.40	82,817,262.86		78,579,963.84	2,576,775.83	100,607,928.59

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收租赁款	754,567.26	813,785.46
合计	754,567.26	813,785.46

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明：

无

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
待抵扣进项税	258,908,614.02	203,977,541.73
待摊排线支出	174,148,492.25	75,122,983.26
应收退税款	102,076,184.88	129,990,309.17
预缴所得税	43,642,796.46	66,270,120.55
待摊模具费	42,331,643.94	68,438,440.79
其他	6,701,521.68	53,159,460.70
合计	627,809,253.23	596,958,856.20

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

单位：元 币种：人民币

项目	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
融资租赁款	663,848.55		663,848.55	884,745.44		884,745.44
员工购房借款	9,078,905.20		9,078,905.20	9,116,442.42		9,116,442.42
其他	-		-	379,284.95		379,284.95
合计	9,742,753.75		9,742,753.75	10,380,472.81		10,380,472.81

(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
		权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业								
中科泓泰电子有限公司(注1)	108,007,637.50	(1,698,396.62)					106,309,240.88	
小计	108,007,637.50	(1,698,396.62)					106,309,240.88	
二、联营企业								
M-Universe Investments Pte. Ltd.(注2)	423,520,132.02	9,384,742.74	5,826,791.18	(8,606,386.50)		(4,203,002.17)	425,922,277.27	
小计	423,520,132.02	9,384,742.74	5,826,791.18	(8,606,386.50)		(4,203,002.17)	425,922,277.27	
合计	531,527,769.52	7,686,346.12	5,826,791.18	(8,606,386.50)		(4,203,002.17)	532,231,518.15	

其他说明

注 1: 2019 年 4 月, 本公司全资子公司环鸿电子(昆山)有限公司与中科可控信息产业有限公司(以下简称“中科可控”)成立合资公司中科泓泰电子有限公司(以下简称“中科泓泰”)。根据《股东协议》, 环鸿电子(昆山)有限公司拟出资人民币 107,800,000 元, 出资比例 49%。于 2019 年 12 月 31 日, 环鸿电子(昆山)有限公司已实际缴纳出资额人民币 65,170,000.00 元, 占实际出资额比例为 49%。2020 年度, 环鸿电子(昆山)有限公司和中科可控根据《股东协议》向中科泓泰同比例增资, 环鸿电子(昆山)有限公司缴纳剩余出资额人民币 42,630,000.00 元, 截止至 2020 年 12 月 31 日, 环鸿电子(昆山)有限公司累计实际缴纳出资人民币 107,800,000.00 元, 占出资比例为 49%。根据中科泓泰公司章程, 董事会由 5 名董事组成, 其中环鸿电子(昆山)有限公司委派 2 名, 普通决议需出席董事会会议董事半数以上同意通过, 特别事项需要全体董事一致同意通过, 特别事项主要包括: 决定公司的经营计划和投资方案, 制订公司的年度财务预算方案、决算方案, 制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案等。股东会中, 普通决议由代表二分之一以上表决权的股东通过, 特别决议由代表四分之三以上表决权的股东通过, 故中科泓泰系环鸿电子(昆山)有限公司的合营企业, 本集团以权益法核算。

注 2: 2019 年 7 月, 本公司全资子公司环鸿电子股份有限公司向在新加坡设立的孙公司 M- Universe Investments Pte. Ltd. (以下简称“M- Universe”)增资新加坡元 7,986.25 万元, 以公开收购新加坡上市公司 Memtech International Ltd. (以下简称“Memtech”)普通股。根据股权收购协议, M- Universe 按照 2019 年 6 月 30 日 Memtech 的市场价格新加坡元 1.35 元/股收购 Memtech 42.23%的股权, 同时 M- Universe 按照同等认购价格新加坡元 1.35 元/股向 Memtech 原股东 Keytech Investment Pte. Ltd. (以下简称“Keytech”)发行新股, 即 M- Universe 以自身 57.77%的股权换取 Keytech 持有的 Memtech 57.77%的股份。至此, 环鸿电子股份有限公司对 M- Universe 的持股比例由 100 %减少至 42.23%。根据 M- Universe《股东协议》, 董事会由 3 名董事组成, 其中 Keytect 委派 2 名, 环鸿电子股份有限公司委派 1 名, 决议需出席董事会会议董事多数同意通过, 故将其转为采用权益法核算的联营企业。

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
投资单位 0	53,905,187.76	41,351,831.65
合计	53,905,187.76	41,351,831.65

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期确认的股利收入	累计损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
投资单位 0(注)	3,610,316.55	(11,788,657.11)	非交易性权益投资且本集团预计不会在可预见的未来出售

注: 本集团于 2016 年投资单位 0, 占被投资公司 5%的股份。

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
投资单位 P (注 1)	94,494,446.13	64,091,002.18
或有对价 (注 2)	88,685,439.61	88,844,432.52
合计	183,179,885.74	152,935,434.70

其他说明：

注 1：系向投资单位 P 分期缴纳的出资额，参见附注重要承诺事项。

注 2：根据本公司全资孙公司 Universal Scientific Industrial (France)（以下简称 FR）与 SPFH Holding、Arkéa Capital Investissement、ASDI Assistance Direction 及其他所有股东协议于 2019/12/12 买下其持有之子公司 FAFG 股权并签订股份购买合约。并经交易双方约定，根据 FAFG 2021/01/01~2022/12/31 两年累计实现业绩情况，FAFG 交易对价在 FAFG 现有交易对价基础上将做相应调增或调减。

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	2,803,936,387.49	2,928,598,187.59
合计	2,803,936,387.49	2,928,598,187.59

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	土地	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备、器具及家具	装修费	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	206,534,814.31	884,731,867.01	5,247,844,751.47	28,942,852.21	329,750,572.98	114,789,338.64	6,812,594,196.62
2. 本期增加金额	-	8,686,782.43	262,680,712.54	156,604.50	26,808,852.74	8,406,000.00	306,738,952.21
(1) 购置	-	7,644,528.30	9,339,964.01	69,453.32	13,988,428.19	-	31,042,373.82
(2) 在建工程转入	-	1,042,254.13	253,340,748.53	87,151.18	12,820,424.55	8,406,000.00	275,696,578.39
3. 本期减少金额	42,635.61	18,121,023.03	102,775,792.99	13,112,525.91	6,343,925.73	-	140,395,903.27
(1) 处置或报废	-	14,121,737.65	107,397,388.81	12,705,984.15	9,062,856.80	-	143,287,967.41
(2) 外币折算差异	42,635.61	3,999,285.38	(4,621,595.82)	406,541.76	(2,718,931.07)	-	(2,892,064.14)
4. 期末余额	206,492,178.70	875,297,626.41	5,407,749,671.02	15,986,930.80	350,215,499.99	123,195,338.64	6,978,937,245.56
二、累计折旧							
1. 期初余额	-	396,999,360.24	3,136,699,071.87	10,187,424.58	229,776,229.70	110,333,922.64	3,883,996,009.03
2. 本期增加金额	-	23,229,382.49	299,442,386.29	882,813.37	19,780,327.68	1,822,800.26	345,157,710.09
(1) 计提	-	23,229,382.49	299,442,386.29	882,813.37	19,780,327.68	1,822,800.26	345,157,710.09
3. 本期减少金额	-	7,425,586.31	46,440,058.62	272,655.04	14,561.08	-	54,152,861.05
(1) 处置或报废	-	14,125,497.45	59,498,561.73	331,482.93	2,824,540.36	-	76,780,082.47
(2) 外币折算差异	-	(6,699,911.14)	(13,058,503.11)	(58,827.89)	(2,809,979.28)	-	(22,627,221.42)
4. 期末余额	-	412,803,156.42	3,389,701,399.54	10,797,582.91	249,541,996.30	112,156,722.90	4,175,000,858.07
三、减值准备							
1. 期初余额	-	-	-	-	-	-	-
2. 期末余额	-	-	-	-	-	-	-
四、账面价值							
1. 期末账面价值	206,492,178.70	462,494,469.99	2,018,048,271.48	5,189,347.89	100,673,503.69	11,038,615.74	2,803,936,387.49
2. 期初账面价值	206,534,814.31	487,732,506.77	2,111,145,679.60	18,755,427.63	99,974,343.28	4,455,416.00	2,928,598,187.59

(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

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	730,346,745.34	431,942,421.24
合计	730,346,745.34	431,942,421.24

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
在建厂房及待安装设备	730,346,745.34		730,346,745.34	431,942,421.24		431,942,421.24
合计	730,346,745.34		730,346,745.34	431,942,421.24		431,942,421.24

(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	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(%)	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
建筑、装修及设备款	431,942,421.20	613,914,891.29	(275,696,578.39)	(34,284,816.88)	730,346,745.34	不适用				自有资金/募集资金
合计	431,942,421.20	613,914,891.29	(275,696,578.39)	(34,284,816.88)	730,346,745.34	/			/	/

(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	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	787,300,810.44	1,122,244.22	6,154,901.18	2,166,997.46	796,744,953.30
2. 本期增加金额	13,467,507.76	3,902.47	984,830.52	286,876.56	14,743,117.31
3. 本期减少金额	8,666,134.86	22,688.49	746,350.56	94,416.56	9,529,590.47
4. 期末余额	792,102,183.34	1,103,458.20	6,393,381.14	2,359,457.46	801,958,480.14
二、累计折旧					
1. 期初余额	164,371,539.58	55,240.88	2,065,263.31	490,870.17	166,982,913.94
2. 本期增加金额	60,379,298.50	393,855.87	1,486,847.30	287,913.27	62,547,914.94
(1) 计提	60,379,298.50	393,855.87	1,486,847.30	287,913.27	62,547,914.94
3. 本期减少金额	3,988,788.95	(18,797.98)	560,179.34	108,960.40	4,639,130.71
(1) 处置	4,333,594.67		551,861.92	206,912.33	5,092,368.92
(2) 外币折算 s	(344,805.72)	(18,797.98)	8,317.42	(97,951.93)	(453,238.21)
4. 期末余额	220,762,049.13	467,894.73	2,991,931.27	669,823.04	224,891,698.17
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	571,340,134.21	635,563.47	3,401,449.87	1,689,634.42	577,066,781.97
2. 期初账面价值	622,929,270.86	1,067,003.34	4,089,637.87	1,676,127.29	629,762,039.36

其他说明：

本集团租赁了多项资产，包括办公室、厂房、宿舍、机器设备及运输设备等，租赁期为2~10年。

于 2021 年 6 月 30 日，计入当期损益的简化处理的短期租赁费用为人民币 3,081,755.74 元 (2020 上半年：人民币 1,728,733.08 元)，与租赁相关的现金流出为人民币 73,914,396.94 元 (2020 上半年：人民币 30,050,636.82 元)。

租入资产不可被用于借款担保。

于 2021 年 6 月 30 日，本集团的短期租赁组合与上述租赁费对中短期租赁组合相类似。

本集团未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流量主要来源于与房屋与建筑物相关的租赁合同在续约后将按照市场水平进行调整的租金。于 2021 年 6 月 30 日，本集团不存在已承诺但尚未开始的租赁。

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	软件	专利权	商标权	土地使用权	客户关系	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	343,804,124.52	1,954,137.15	412,426.27	130,069,025.23	180,098,504.72	656,338,217.89
2. 本期增加金额	40,584,958.83	-	-	-	-	40,584,958.83
(1) 购置	40,584,958.83	-	-	-	-	40,584,958.83
3. 本期减少金额	3,979,595.16	18,669.46	(2,736.57)	1,506,841.24	7,552,701.98	13,055,071.27
(1) 处置	4,238,266.50	-	-	-	-	4,238,266.50
(2) 外币折算差额	(258,671.34)	18,669.46	(2,736.57)	1,506,841.24	7,552,701.98	8,816,804.77
4. 期末余额	380,409,488.19	1,935,467.69	415,162.84	128,562,183.99	172,545,802.74	683,868,105.45
二、累计摊销						
1. 期初余额	140,667,895.23	1,954,137.15	393,796.27	9,080,878.25	-	152,096,706.90
2. 本期增加金额	42,896,925.56	-	9,315.00	1,676,293.09	6,204,902.24	50,787,435.89
(1) 计提	42,896,925.56	-	9,315.00	1,676,293.09	6,204,902.24	50,787,435.89
3. 本期减少金额	2,822,509.67	18,669.46	(2,736.57)	(28,689.69)	288,835.82	3,098,588.69
(1) 处置	3,530,286.23	-	-	-	-	3,530,286.23
(2) 外币折算差额	(707,776.56)	18,669.46	(2,736.57)	(28,689.69)	288,835.82	(431,697.54)
4. 期末余额	180,742,311.12	1,935,467.69	405,847.84	10,785,861.03	5,916,066.42	199,785,554.10
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	199,667,177.07	-	9,315.00	117,776,322.96	166,629,736.32	484,082,551.35
2. 期初账面价值	203,136,229.29	-	18,630.00	120,988,146.98	180,098,504.72	504,241,510.99

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期减少		期末余额
		处置	外币报表折算差额	
USI Poland	26,656,694.79		264,732.61	26,391,962.18
FAFG	591,437,946.48		24,802,840.59	566,635,105.89
合计	618,094,641.27		25,067,573.20	593,027,068.07

(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

USI Poland 位于波兰西南部，主要从事主板及适配卡制造及销售。该项收购是本集团进行全球化产业布局的一部分，对本集团具有战略性意义，有利于快速获得在东欧的新产能。

FAFG位于法国，主要从事主板及适配卡制造及销售。此次收购是本集团进行全球化产业布局的一部分，对本集团具有战略性意义。

(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

2021年6月30日，本集团评估了与USI Poland 资产组相关的商誉的可回收性，USI Poland 公司资产组可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层的预计确定，未来5年的预测基于经管理层批准的财务预算确定，并采用9.04%的折现率，超过5年的现金流量按每年递增3%的增长率为基础计算。本集团管理层认为，上述假设发生的任何合理变化均不会导致USI Poland 资产组的账面价值超过其可收回金额，因而确定该商誉未发生减值。

其他说明：本集团于2020年12月收购了FAFG公司。为确定其可辨认净资产公允价值，本集团聘请了Duff & Phelps 评估机构对其进行评估。至2020年财务报告对外报出时本集团尚未取得评估报告。本集团在2020年合并财务报表中对该固定资产—土地、房屋及建筑物、机器设备、运输工具及电子设备按照暂估价值分别为人民币10,519,184.85元、人民币126,142,329.19元、人民币217,862,817.31元、人民币14,143,833.62元、人民币11,608,922.38元予以确认。该房屋及建筑物、机器设备、运输工具及电子设备预计使用年限分别为20至30年、5至10年、3至5年、3至5年，按照直线法计提折旧。购买日，本集团确认商誉人民币1,065,314,855.72元。购买日后12个月内对确认的暂时价值进行调整的，视为在购买日确认和计量。因此而发生的对商誉的调整金额，应予以披露。

本期本集团取得了可辨认净资产评估报告，确认存货的价值为人民币 16,686,134.47 元；确认固定资产的价值为人民币 280,350,238.34 元；确认无形资产的价值为人民币 210,572,771.00 元；确认其他非流动金融资产的价值为人民币 87,471,786.00 元；确认递延所得税负债的价值为人民币 128,525,419.52 元、因此本集团应调减购买日商誉人民币 466,555,510.29 元。比较财务报表已经重述。

(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
租入厂房装修工程	250,549,262.26	39,873,116.35	48,855,409.67	(8,322.65)	241,575,291.59
合计	250,549,262.26	39,873,116.35	48,855,409.67	(8,322.65)	241,575,291.59

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	202,962,171.18	49,450,119.65	193,865,832.65	44,046,762.07
信用损失准备	8,053,672.27	2,130,362.73	15,912,392.17	4,051,200.76
递延收益	21,268,640.02	3,190,296.00	28,622,780.00	4,293,417.00
应付职工薪酬	117,809,356.16	18,207,314.55	205,940,048.57	31,790,009.74
设定受益计划	226,377,070.42	58,755,899.04	289,264,664.53	71,648,237.56
折旧差异	10,787,087.20	1,618,063.08	11,328,867.72	1,699,330.16
预计负债	1,536,328.27	230,449.24	1,265,203.27	189,780.49
内部交易未实现利润	46,483,694.72	8,496,995.51	65,509,806.30	12,272,798.46
可抵扣亏损	276,815,955.14	86,322,625.46	232,110,435.75	67,704,334.28
销货折让	215,338,663.96	40,290,664.87	221,495,157.72	41,958,778.65
其他	142,058,501.41	31,203,299.90	163,766,794.31	32,584,253.89
合计	1,269,491,140.75	299,896,090.03	1,429,081,982.99	312,238,903.06

(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
研发设备抵减税额折旧差异	120,844.00	18,126.60	548,175.46	82,226.32
折旧差异	52,845,279.77	15,853,583.93	41,169,648.33	12,350,894.50
非同一控制企业合并资产评估增值	411,638,952.08	114,462,160.18	431,335,768.39	132,486,298.52
其他	23,760,352.49	5,658,176.92	9,320,940.27	2,796,282.08
合计	488,365,428.34	135,992,047.63	482,374,532.45	147,715,701.42

(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

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	(21,529,887.45)	278,366,202.58	(15,229,402.90)	297,009,500.16
递延所得税负债	21,529,887.45	114,462,160.18	15,229,402.90	132,486,298.52

(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
可抵扣暂时性差异	8,012,015.73	2,918,452.30
可抵扣亏损	159,399,087.46	125,253,995.60
合计	167,411,103.19	128,172,447.90

(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

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
无期限	159,399,087.46	125,253,995.60	
合计	159,399,087.46	125,253,995.60	/

其他说明：

√适用 □不适用

本集团未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损系由于部分子公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未对上述可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损确认递延所得税资产。

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
预付设备款及工程款	301,384,281.47		301,384,281.47	45,040,502.27		45,040,502.27
预缴企业所得税	35,268,518.49		35,268,518.49	36,812,297.60		36,812,297.60
保证金及押金	9,838,638.06		9,838,638.06	7,470,169.68		7,470,169.68
其他	30,883,980.95		30,883,980.95	420,736.91		420,736.91
合计	377,375,418.97		377,375,418.97	89,743,706.46		89,743,706.46

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	1,373,373,410.07	375,341,430.81
合计	1,373,373,410.07	375,341,430.81

短期借款分类的说明：

于2021年6月30日及2020年12月31日，本集团所有短期借款均为信用借款，无质押、抵押及保证借款。

(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

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负债	5,148,206.99	18,402,480.68
合计	5,148,206.99	18,402,480.68

其他说明：

无

35、应付票据

适用 不适用

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
应付材料款	9,749,172,201.54	11,148,789,280.06
应付资产款	368,715,738.76	190,850,342.60
应付费用	338,812,157.39	495,600,111.63
合计	10,456,700,097.69	11,835,239,734.29

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款	283,228,535.00	300,864,893.86
合计	283,228,535.00	300,864,893.86

(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

期初合同负债账面价值中金额为人民币 126,841,399.36 元已于本期确认为收入。期末合同负债账面价值预计将于一年内确认为收入。

收入在商品的控制权转移给客户时确认。当客户购买商品时，本集团将收到的交易价款确认为合同负债，直至商品控制权转移给客户。

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	826,428,786.98	1,661,907,217.11	1,897,447,536.47	590,888,467.62
二、离职后福利-设定提存计划	29,744,216.98	103,705,937.07	106,109,801.88	27,340,352.17
三、一年内到期的其他福利	13,335,819.27	1,684,076.59	15,004,613.06	15,282.80
合计	869,508,823.23	1,767,297,230.77	2,018,561,951.41	618,244,102.59

(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	768,913,089.78	1,396,669,225.32	1,629,644,323.06	535,937,992.04
二、职工福利费	12,267,107.72	113,504,253.12	113,326,447.07	12,444,913.77
三、社会保险费	40,622,040.65	121,523,641.43	123,560,757.49	38,584,924.59
其中：医疗保险费	32,821,439.60	78,937,555.06	81,320,014.26	30,438,980.40
工伤保险费	6,045,891.40	23,658,095.47	23,129,027.51	6,574,959.36
生育保险费	122,757.56	689,500.97	699,060.75	113,197.78
境外综合保险费用	1,631,952.09	18,238,489.93	18,412,654.97	1,457,787.05
四、住房公积金	3,866,916.07	26,281,808.09	26,987,680.31	3,161,043.85
五、工会经费和职工教育经费	759,632.76	3,928,289.15	3,928,328.54	759,593.37
合计	826,428,786.98	1,661,907,217.11	1,897,447,536.47	590,888,467.62

(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	28,147,217.16	97,903,900.31	99,621,817.35	26,429,300.12
2、失业保险费	1,596,999.82	5,802,036.76	6,487,984.53	911,052.05
合计	29,744,216.98	103,705,937.07	106,109,801.88	27,340,352.17

其他说明：

√适用 □不适用

注：本集团按规定参加由中国政府机构、墨西哥机构及法国机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团按缴存基数的相应比例每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

本集团本期应分别向养老保险、失业保险计划缴存费用人民币97,903,900.31元及人民币5,802,036.76元(2020上半年：人民币57,195,842.32元及人民币1,048,861.93元)。于2021年6月30日，本集团尚有人民币26,429,300.12元及人民币911,052.05元(2020年12月31日：人民币

28,147,217.16元及人民币1,596,999.82元)的应缴存费用是于本报告期间已计提而未支付给养老保险及失业保险计划的。有关应缴存费用已于报告期后支付。

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	36,597,621.93	44,484,394.96
企业所得税	26,101,503.49	104,540,485.44
个人所得税	23,667,113.29	2,769,891.38
代扣代缴所得税	12,551,719.04	3,916,487.97
代扣代缴增值税及附加税	185.50	268,118.37
附加税	2,040,000.00	12,127,282.66
印花税	3,233,494.44	6,024,978.80
其他	9,445,349.96	4,869,069.55
合计	113,636,987.65	179,000,709.13

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
其他应付款	415,970,366.92	399,836,932.07
合计	415,970,366.92	399,836,932.07

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
代收第三方款项	174,746,463.58	172,552,996.84
预提费用	101,535,191.87	82,584,370.68
专业服务费	65,331,350.03	66,663,965.24

杂费	18,235,226.61	17,368,159.74
水电、仓储、运输费用	15,441,181.70	20,199,333.63
非原物料采购	5,677,654.49	7,757,290.05
其他	35,003,298.64	32,710,815.89
合计	415,970,366.92	399,836,932.07

(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 年内到期的长期借款	961,751,023.44	798,170,519.68
1 年内到期的租赁负债	128,452,798.14	136,810,835.36
合计	1,090,203,821.58	934,981,355.04

其他说明：

无

44、其他流动负债

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	-	947,364,245.81
信用借款	1,525,639,528.41	2,064,304,698.83
合计	1,525,639,528.41	3,011,668,944.64

长期借款分类的说明：

注 1：于 2019 年 10 月(以下简称“合约生效日”)，本集团之子公司环鸿电子股份有限公司与银行签订总金额为美元 420,000,000.00 元的《贷款协议》。于 2020 年 7 月，环鸿电子股份有限公司在《贷款协议》约定额度内新增银行借款本金分别为美元 161,271,000.00 元和欧元

225,000,000.00 元，分别折合人民币 1,059,505,218.51 元和人民币 1,802,970,000.00 元，还款方式均为合约生效后之 18 个月、24 个月、30 个月以及最终到期日 2022 年 10 月，分别偿还借款金额的 10%、15%、20%和 55%。其中美元借款利率为三个月期或六个月期 LIBOR 上浮 95 基点；欧元借款利率为三个月期或六个月期 EURIBOR 上浮 115 基点。于 2021 年 7 月，子公司环鸿电子股份有限公司提前偿还该长期借款本金欧元 202,500,000.00 元。并同期，新增长期银行借款本金欧元 152,500,000.00 元，借款利率为 0.40%。

注 2：于 2020 年 3 月，本集团之子公司 USI France 新增银行借款本金为欧元 118,225,020.68 元，折合人民币 947,364,245.81 元，还款方式为合约生效后之 12 个月、18 个月、24 个月、30 个月、36 个月、42 个月、48 个月、54 个月以及最终到期日，分别偿还借款金额的 8.33%、8.33%、8.34%、10%、10%、13.75%、13.75%、13.75%和 13.75%，最终还款日为 2025 年 1 月。借款利率为 EURIBOR 上浮 195 基点，且由本集团本年收购的 FAFG 的 100%股权提供质押保证。于 2021 上半年度，子公司 USI France 提前偿还该长期借款。

于 2021 年 6 月 30 日，本集团无已到期未偿还的长期借款。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	3,052,556,987.77	-
合计	3,052,556,987.77	-

(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

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	期末余额
环旭转债 (SH:113045)	100	2021/3/4	6 年	3,450,000,000.00	-	3,010,541,240.32	1,124,794.51	43,140,541.96	3,052,556,987.77
合计	/	/	/	3,450,000,000.00	-	3,010,541,240.32	1,124,794.51	43,140,541.96	3,052,556,987.77

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

经中国证监会“证监许可〔2021〕167 号”文批准，本公司于 2021 年 3 月 4 日发行票面金额为 100 元的可转换债券 3,450 万张。本次发行的可转债票面年利率为第一年 0.1%、第二年 0.2%、第三年 0.6%、第四年 1.3%、第五年 1.8%、第六年 2.0%，每年的付息日为本次发行的可转债自发行首日起每满一年的当日。如该日为法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日，顺延期间不

另付息。本次发行的可转债转股期自发行结束之日（2021 年 3 月 10 日）起满 9 个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。初始转固价格为人民币 20.25 元/股，于 2021 年 6 月调整为 19.75 元/股。在本次发行的可转债存续期内，若本公司派送股票股利、转增股本、增发新股、配股、派送现金股利，将对转股价格进行调整。

本公司本次发行的可转换公司债券在初始计量时，对应负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 3,010,541,240.32 元，计入应付债券，属赎回权与回售权的金额为 6,900,000.00 元，计入衍生性金融负债，该衍生性金融负债应分摊的发行费用金额为 45,397.90 元，计入当期损益；对应权益部分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 409,905,205.31 元，计入其他权益工具。本期按照实际利率法计提调整负债部分的摊余成本 42,015,747.45 元。

(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	490,105,480.22	534,968,764.47
合计	490,105,480.22	534,968,764.47

其他说明：

无

48、长期应付款

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
长期应付款	37,547,135.59	43,287,736.00
合计	37,547,135.59	43,287,736.00

其他说明：

无

长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
十年软件授权费	37,547,135.59	43,287,736.00
合计	37,547,135.59	43,287,736.00

其他说明：

无

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	322,820,294.18	334,565,722.46
二、辞退福利	474,799.13	1,003,958.04
合计	323,295,093.31	335,569,680.50

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	347,901,541.73	116,214,486.00
二、计入当期损益的设定受益成本	(1,918,508.46)	2,127,295.09
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-	13,198,594.17
四、其他变动	(23,147,456.29)	216,361,166.47
五、期末余额	322,835,576.98	347,901,541.73

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

适用 不适用

本集团之子公司环鸿科技及环隆电气为 2005 年 7 月 1 日前雇佣之全职正式员工提供退休福利计划。本集团于 2020 年度收购 FAFG，FAFG 为员工提供退休福利计划，对于部分服务满 10 年以上的职工按服务年限及其退休时最近 10 年薪资的一定比率提供退休金，对于部分服务满 2 年以上的职工按服务年限及退休时最近 12 个月薪的一定比例提供退休金。

定受益计划使本集团面临精算风险，这些风险包括折现率、未来薪资成长率等。

本集团聘请了美商韬睿惠悦企管顾问股份有限公司，根据预计福利单位法，以精算方式估计环鸿科技及环隆电气退休福利计划义务的现值。这项计划以未来薪资成长率及死亡率等假设预计未来现金流出，以折现率确定其现值。折现率根据资产负债表日高质量公司债的市场利率决定，在此类债券无深度市场之国家，应使用政府公债(于资产负债表日)的市场利率，由于本集团之退休后福利义务存续期间为 11 至 13 年，因此决定折现率时，以与退休后福利义务存续期间类似之债券为参考依据，故参考 11 年期或以上政府公债平均利率。本集团根据精算结果确认本集团的负债，相关精算利得或损失计入其他综合收益，并且在后续会计期间不会转回至损益。过去服务成本会在对计划作出修订的期间计入当期损益。通过将设定受益计划净负债或净资产乘以适当的折现率来确定利息净额。

下表为环鸿科技及环隆电气在确定设定受益计划义务现值时所使用的重大精算假设：

	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
折现率	0.9%	0.9%
未来薪资成长率	2.25%	2.25%
死亡率	以台湾第五回经验生命表资料为依据进行假设	以台湾第五回经验生命表资料为依据进行假设

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

√适用 □不适用

下述敏感性分析以相应假设在报告期末发生的合理可能变动为基础(所有其他假设维持不变)：

- 如果折现率增加(减少)0.5%，则环鸿科技设定受益计划义务现值将分别减少人民币 5,777,453.40 元(增加人民币 6,254,656.76 元)；环隆电气设定受益计划义务现值将分别减少人民币 5,229,295.59 元(增加人民币 5,670,094.23 元)。

- 如果未来薪资成长率增加(减少)0.5%，则环鸿科技设定受益计划义务现值将增加人民币 10,795,045.06(减少人民币 10,070,196.80 元)；环隆电气设定受益计划义务现值将增加人民币 907,799.41 元(减少人民币 847,975.08 元)。

本集团聘请了 Willis Towers Watson 公司，根据预计福利单位法，以精算方式估计 FAFG 退休福利计划义务的现值。这项计划以未来薪资成长率等假设预计未来现金流出，以折现率确定其现值。

下表为 FAFG 在确定设定受益计划义务现值时所使用的重大精算假设：

	2021 年 6 月 30 日
折现率	0.65%~0.66%
未来薪资成长率	1~2%

下述敏感性分析以相应假设在报告期末发生的合理可能变动为基础(所有其他假设维持不变)：

- 如果折现率增加(减少)0.5%，则 FAFG 设定受益计划义务现值将分别减少人民币 13,745,542.77 元(增加人民币 15,242,208.10 元)；

- 如果未来薪资成长率增加(减少)0.5%，则 FAFG 设定受益计划义务现值将增加人民币 3,294,705.16 元(减少人民币 3,107,979.19 元)。

由于部分假设可能具有相关性，一项假设不可能孤立地发生变动，因此上述敏感性分析不一定能反映设定受益计划义务现值的实际变动。

在上述敏感性分析中，报告期末设定受益计划净负债的计算方法与资产负债表中确认相关债务的计算方法相同。

与以往年度相比，用于敏感性分析的方法和假设未发生任何变动。

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	11,353,780.46	10,560,876.97	产品保固款
合计	11,353,780.46	10,560,876.97	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	30,407,540.72		7,656,871.31	22,750,669.41	
购买固定资产补贴	2,317,023.20		428,926.75	1,888,096.45	
合计	32,724,563.92		8,085,798.06	24,638,765.86	/

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	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高传输高密度微型化无线通讯模块制造技术改造项目	9,722,221.90		(4,166,666.70)		5,555,555.20	资产相关
超薄型通讯模块深度智能化产线技术改造项目	4,435,926.03		(504,128.29)		3,931,797.74	资产相关
产业化技术升级资助项目	12,147,608.87		(2,254,418.25)		9,893,190.62	资产相关
波兰技术升级补助	4,101,783.92		(619,140.83)	(112,517.24)	3,370,125.85	资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)			期末余额
		发行新股	其他	小计	
股份总数	2,209,343,372.00	289,500.00		289,500.00	2,209,632,872.00

其他说明：

注：2015年11月，本公司实施《环旭电子股份有限公司股票期权激励计划》，授予符合条件的员工一定数量的股票期权，以认购本公司的普通股股票。于2021年6月30日止期间，本公司授予的289,500股普通股以人民币15.54元/股的价格行权并在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记，分别增加股本人民币289,500.00元及资本公积人民币4,209,330.00元。

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

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券			34,500,000.00	409,905,205.31			34,500,000.00	409,905,205.31
合计			34,500,000.00	409,905,205.31			34,500,000.00	409,905,205.31

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）	2,045,171,620.81	25,773,382.78		2,070,945,003.59

其他资本公积	135,792,556.19	-	135,792,556.19
合计	2,180,964,177.00	25,773,382.78	2,206,737,559.78

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

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
员工持股计划	134,707,206.58	-	-	134,707,206.58
合计	134,707,206.58	-	-	134,707,206.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

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	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	(79,239,470.64)	11,952,227.53				11,952,227.53	(67,287,243.11)
其中：重新计量设定受益计划变动额	(55,498,586.00)						(55,498,586.00)
其他权益工具投资公允价值变动	(23,740,884.64)	11,952,227.53				11,952,227.53	(11,788,657.11)
二、将重分类进损益的其他综合收益	(11,976,506.37)	9,092,553.47				7,790,113.32	(4,186,393.05)
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	14,257,376.56	5,826,791.18				5,826,791.18	20,084,167.74
外币财务报表折算差额	105,461,008.12	(66,758,609.27)				(68,061,049.42)	37,399,958.70
境外经营净投资套期	(131,694,891.05)	70,024,371.56				70,024,371.56	(61,670,519.49)
其他综合收益合计	(91,215,977.01)	21,044,781.00				19,742,340.85	(71,473,636.16)

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	542,610,242.85	-	-	542,610,242.85
合计	542,610,242.85	-	-	542,610,242.85

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	7,342,825,571.69	6,134,589,055.19
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	7,342,825,571.69	6,134,589,055.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	551,039,407.60	1,739,435,448.10
减：提取法定盈余公积		151,755,906.03
应付普通股股利	1,099,138,447.50	379,443,025.57
期末未分配利润	6,794,726,531.79	7,342,825,571.69

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	22,251,602,446.70	20,186,977,238.74	17,006,162,219.20	15,322,345,269.66
其他业务	21,672,359.82	1,657,245.48	10,867,708.41	1,993,461.49
合计	22,273,274,806.52	20,188,634,484.22	17,017,029,927.61	15,324,338,731.15

项目	本期发生额		上年同期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
通讯类	8,653,666,871.21	8,158,270,348.43	7,096,722,238.00	6,642,587,704.20
消费电子类	6,735,038,704.84	6,170,135,779.99	5,073,155,181.27	4,597,394,584.19
电脑及存储类	2,007,866,192.56	1,693,731,738.22	2,200,194,837.79	1,841,215,269.40
工业类	3,327,703,852.58	2,757,515,102.83	1,824,263,706.75	1,464,601,697.32
汽车电子类	1,155,839,180.54	1,058,951,275.45	697,854,477.90	703,975,116.35
医疗电子类	159,950,413.99	146,976,627.43	-	-
其他	211,537,230.98	201,396,366.39	113,971,777.49	72,570,898.20
合计	22,251,602,446.70	20,186,977,238.74	17,006,162,219.20	15,322,345,269.66

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	主营业务收入	合计
商品类型		
通讯类	8,653,666,871.21	8,653,666,871.21
消费电子类	6,735,038,704.84	6,735,038,704.84
电脑及存储类	2,007,866,192.56	2,007,866,192.56
工业类	3,327,703,852.58	3,327,703,852.58
汽车电子类	1,155,839,180.54	1,155,839,180.54
医疗电子类	159,950,413.99	159,950,413.99
其他	211,537,230.98	211,537,230.98
合计	22,251,602,446.70	22,251,602,446.70

合同产生的收入说明：

无

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

本集团的销售分为国内销售及出口销售。本集团的履约义务为向客户提供商品，包括通讯类产品、消费电子类产品、电脑及存储类产品、工业类产品、汽车电子类产品、医疗电子类产品以及其他产品。

本集团在客户取得商品控制权的时点确认收入。本集团内销产品在货物运送至客户指定仓库且客户在签收记录上签收的时点确认销售收入，外销模式下根据具体合同约定的贸易条款分别在货物离开工厂、货物交付给承运人、货物运送至出发港、货物装运上飞机或船舶的时点或货物运送至客户或客户指定地点时确认收入。

(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	6,978,023.00	6,689,377.32
教育费附加	5,689,991.98	5,189,255.14
房产税	1,820,236.28	844,344.09
土地使用税	371,677.05	269,509.62
印花税	7,395,047.69	6,336,833.33
不动产转让税	-	12,337,744.35
其他	3,848,487.44	428,078.07
合计	26,103,463.44	32,095,141.92

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
员工费用	104,883,024.66	77,740,009.11
运费及出口费用	82,469,547.21	44,214,974.81
权利金	13,930,484.42	2,543,749.15
劳务费	4,410,767.80	3,457,636.32
差旅费	1,269,596.85	2,207,963.52
佣金	1,038,011.59	200,042.50
售后服务费	475,214.71	1,608,560.81
水电费	867,398.80	841,118.99
交际费	704,766.72	633,561.16
其他	21,935,776.80	10,926,206.57
合计	231,984,589.56	144,373,822.94

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
员工费用	325,868,804.59	251,711,767.20
折旧及摊销	51,022,433.59	47,364,421.69
劳务费及专业服务费	56,468,837.86	45,594,001.72
股份支付	21,564,052.78	20,023,898.72
修缮费	12,338,616.64	10,107,819.86
水电费	4,701,400.60	4,191,315.41
差旅费	7,067,928.73	3,995,117.47
软件费用	5,265,427.34	3,980,726.35
物料消耗	3,581,417.16	3,297,549.42
其他	32,049,631.33	22,491,254.25
合计	519,928,550.62	412,757,872.09

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

员工费用	360,014,110.76	337,877,965.64
材料费和样品费	116,057,835.41	48,029,261.00
工单费用	75,044,444.05	81,544,746.18
折旧及摊销	49,784,860.86	42,352,436.35
治具模具费	21,434,972.35	16,675,979.48
水电气费	9,667,699.30	8,513,088.71
修缮费	8,009,183.83	6,733,460.09
劳务费	5,340,680.02	5,083,159.55
消耗品及杂项	4,846,679.74	4,736,296.17
差旅费	888,043.21	2,220,853.63
其他	28,981,205.93	19,871,051.58
合计	680,069,715.46	573,638,298.38

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
利息支出	100,343,456.64	46,073,990.80
减：利息收入	(35,746,314.39)	(28,495,253.40)
汇兑差额	27,251,608.12	11,368,579.24
其他	3,496,271.67	1,519,800.89
合计	95,345,022.04	30,467,117.53

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
法国政府补助科学研究款	2,461,180.35	-
深圳市科技创新委员会 2020 年企业研发资助款	2,388,000.00	3,084,000.00
昆山招商办服务中心春节期间稳岗补贴款	1,002,800.00	-
个税手续费返还	986,745.02	716,126.53
深圳市政府工商业用电补贴款	961,114.00	640,851.00
昆山融合发展 30 周年高质量发展突出贡献奖	500,000.00	-
昆山市社会保险基金管理中心技能等级认定补贴款	384,150.00	-
企业招用贫困人口就业扣减增值税	363,480.28	-
昆山市人力资源和社会保障局人社职业培训奖补贴款	324,350.00	-
环维电子首次认定为高新技术企业-上海市浦东新区财政局国库存款	250,000.00	-
昆山市人力资源管理服务中心冠名班补助款	190,500.00	-
昆山市应急管理局本质安全提升改造项目资金	188,100.00	-
苏州市就业和社会贡献补助款	185,342.55	-

2020 年省级专项工业企业技术改造综合奖补资金	180,000.00	-
台湾经济部工业局-产创平台计划 110 年补助款	168,694.25	-
增值税应纳税额减征额	134,624.27	459,830.00
昆山市人力资源和社会保障局岗前培训补助款	129,900.00	
上海浦东新区知识产权保护中心专利资助款	42,500.00	58,000.00
深圳国家知识产权局专利代办处专利资助款	10,000.00	
上海市政府培训补贴-失保基金	9,900.00	
深圳市南山人力资源股份有限公司稳岗补贴款	7,287.51	894,811.34
深圳社保局返还企业 2019 年社保 25%	-	13,981,600.51
深圳南山区工业和信息化局 2019 年工业增加值奖励	-	5,000,000.00
深圳市工业和信息化局扩产增资项目补贴	-	4,765,000.00
昆山市财政局千灯分局结构调整专项奖励	-	1,120,944.00
昆山市财政局千灯分局 2019 年度十佳成长型台资企业奖励	-	1,000,000.00
上海金桥锅炉提标改造区级奖励	-	780,000.00
昆山社保局“防疫”项目培训补贴	-	603,600.00
波兰 COVID-19 防疫补贴	-	589,191.12
昆山 2019 年省级专项工业企业技术改造综合奖励	-	350,000.00
上海 2020 年市场多元化专项资金补贴	-	209,948.00
昆山市商务局稳中提质扶持资金	-	113,700.00
深圳市市场监督管理局专利补贴	-	110,000.00
深圳市南山区科技创新局专利补贴	-	110,000.00
昆山加快创新转型推动高质量发展	-	100,000.00
其他	913,211.70	65,100.00
与资产相关的政府补助摊销	7,544,354.07	7,532,210.41
合计	19,326,234.00	42,284,912.91

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
权益法核算的长期股权投资收益	7,686,346.12	(8,759,063.61)
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,818,336.04	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	40,484,913.15	48,806,051.75
合计	52,989,595.31	40,046,988.14

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	9,969,085.34	4,080.00
交易性金融负债	11,550,530.61	
其他非流动金融资产	6,889,005.16	(1,417,934.37)
合计	28,408,621.11	(1,413,854.37)

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
应收账款坏账损失	(1,752,248.14)	661,683.06
合计	(1,752,248.14)	661,683.06

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
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	(8,246,595.47)	(17,785,890.49)
合计	(8,246,595.47)	(17,785,890.49)

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置	665,150.49	962,609.57
合计	665,150.49	962,609.57

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
零星收入	13,202,912.23	6,234,489.08	13,202,912.23
合计	13,202,912.23	6,234,489.08	13,202,912.23

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	129,451.31	145,880.38	129,451.31
其中：固定资产处置损失	129,451.31	145,880.38	129,451.31
其他	529,649.27	1,276,585.83	529,649.27
合计	659,100.58	1,422,466.21	659,100.58

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	102,053,853.43	79,603,400.11
递延所得税费用	1,276,552.97	4,958,257.24
所得税汇算清缴差异	(19,241,574.35)	(15,443,047.27)
合计	84,088,832.05	69,118,610.08

(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	635,143,550.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	95,271,532.53
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	35,555,533.92
子公司适用不同税率的影响	13,366,460.08
非应税收入的影响	(493,904.53)
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(84,915.59)
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	5,543,811.69
视同销售对所得税的影响	1,646,999.74

所得税汇算清缴差异	(19,241,574.35)
额外抵扣费用的纳税影响	(41,446,601.61)
其他	(6,028,509.83)
所得税费用	84,088,832.05

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

78、现金流量表项目

(1)、收到的其他与经营活动有关的现金

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	28,796,718.02	28,685,788.58
补贴收入	19,326,234.00	36,332,702.50
其他(注)	23,395,700.49	31,462,636.03
合计	71,518,652.51	96,481,127.11

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
支付的运费	82,469,547.21	45,890,704.59
支付的其他各项费用	237,502,403.95	217,612,166.36
合计	319,971,951.16	263,502,870.95

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3)、收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买固定资产补贴	-	1,377,402.21
合计	-	1,377,402.21

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁本金及利息	73,914,396.94	30,050,636.82
购买少数股东权益	-	17,395,000.00
其他	411,869.77	-
合计	74,326,266.71	47,445,636.82

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	551,054,718.08	499,808,805.21
加：资产减值准备	8,246,595.47	17,785,890.49
信用减值损失	1,752,248.14	(661,683.06)
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	345,157,710.09	213,353,470.83
无形资产摊销	50,787,435.89	15,470,832.19
使用权资产摊销	62,547,914.94	45,292,335.03
长期待摊费用摊销	48,855,409.67	38,788,070.80
递延收益摊销	(7,973,280.82)	(8,479,107.73)
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）	(665,150.49)	(962,609.57)
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	129,451.31	145,880.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	(28,408,621.11)	1,413,854.37
财务费用（收益以“-”号填列）	91,503,055.04	42,441,231.23
投资损失（收益以“-”号填列）	(52,989,595.31)	(40,046,988.14)
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	18,643,297.58	5,818,011.90
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	(18,024,138.34)	(974,754.01)
存货的减少（增加以“-”号填列）	(2,110,238,837.62)	(503,834,069.19)
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,170,367,296.66	739,206,406.58

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	(1,755,001,776.89)	(940,921,786.68)
以权益结算的股份支付	21,564,052.78	20,023,898.72
经营活动产生的现金流量净额	(602,692,214.93)	143,667,689.35
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	368,715,738.76	356,422,373.45
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	6,903,823,859.98	6,629,311,105.68
减：现金的期初余额	6,303,224,304.50	6,082,640,025.18
现金及现金等价物净增加额	600,599,555.48	546,671,080.50

(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	6,903,823,859.98	6,303,224,304.50
其中：库存现金	149,654.73	191,907.34
可随时用于支付的银行存款	6,903,674,205.25	6,303,032,397.16
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	6,903,823,859.98	6,303,224,304.50

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	25,055,186.38	关税保证金、长期借款利息储备金
合计	25,055,186.38	/

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：人民币	22,494,860.40	1.0000	22,494,860.40
美元	315,623,430.62	6.4601	2,038,958,924.15
欧元	748,810.32	7.6772	5,748,766.59
港币	1,694,447.06	0.8321	1,409,949.40
日元	34,113,614.00	0.0584	1,992,235.06
墨西哥比索	25,672,244.91	0.3262	8,374,286.29
英镑	494,256.01	8.9410	4,419,142.99
新加坡元	10,662.56	4.8027	51,209.08
捷克克朗	510,723.57	0.3012	153,829.94
突尼斯第纳尔	1,520,998.57	2.3209	3,530,085.58
越南盾	5,549,845,438.00	0.0003	1,664,953.63
应收账款	-	-	
其中：美元	982,014,125.11	6.4601	6,343,909,449.62
欧元	2,354,788.78	7.6772	18,078,184.42
墨西哥比索	2,856,326.00	0.3262	931,733.54
其他应收款			
其中：美元	2,449,191.66	6.4601	15,822,023.04
欧元	1,545,149.49	7.6772	11,862,421.66
港币	0.23	0.8321	0.19
墨西哥比索	27,738,810.95	0.3262	9,048,400.13
越南盾	671,281,546.00	0.0003	201,384.46
短期借款			
其中：美元	14,050,156.99	6.4601	90,765,419.17
欧元	100,000,000.00	7.6772	767,720,000.00
应付帐款	-	-	
其中：美元	995,712,780.90	6.4601	6,432,404,135.89
欧元	3,651,336.42	7.6772	28,032,039.96
港币	2,358,978.50	0.8321	1,962,906.01
日元	224,459,440.00	0.0584	13,108,431.30
墨西哥比索	420,365,635.71	0.3262	137,123,270.37
越南盾	182,408,402,965.00	0.0003	54,722,520.89
其他应付款			
其中：美元	20,013,840.73	6.4601	129,291,412.50
欧元	695,405.92	7.6772	5,338,770.33
墨西哥比索	69,468,836.60	0.3262	22,660,734.50
港币	105,187.06	0.8321	87,526.15
越南盾	3,347,353,970.00	0.0003	1,004,206.19
一年内到期的非流动负债			
其中：欧元	78,750,000.00	7.6772	604,579,500.00
长期借款	-	-	

其中：欧元	123,750,000.00	7.6772	950,053,500.00
-------	----------------	--------	----------------

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

子公司全称	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
Universal Global echnology Co., Limited(“环鸿电子股份有限公司”)	香港	美元	经营活动和融资活动使用的主要货币
Universal Global Industrial Co., Limited(“环旭科技有限公司”)	香港	美元	经营活动中使用的主要货币
Universal Global Electronics Co., Limited (“环海电子股份有限公司”)	香港	美元	经营活动中使用的主要货币
环鸿科技股份有限公司	台湾	新台币	主要经济环境中的货币
环隆电气股份有限公司	台湾	新台币	主要经济环境中的货币
USI America Inc.	美国	美元	主要经济环境中的货币
USI Japan Co., Ltd.	日本	日元	主要经济环境中的货币
Universal Scientific Industrial De M éxico S.A. De C.V.	墨西哥	美元	经营活动和融资活动使用的主要货币
Universal Scientific Industrial Poland Sp. z o.o.	波兰	波兰兹罗提	主要经济环境中的货币
Universal Scientific Industrial (France)	法国	欧元	主要经济环境中的货币
Financière AFG	法国	欧元	主要经济环境中的货币
Universal Scientific Industrial Vietnam Company Limited	越南	美元	经营活动中使用的主要货币

83、套期

适用 不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息：

本集团为了扩大全球营运及电子设计制造之市场布局，透过旗下的全资子公司环鸿电子股份有限公司下 USI France 收购 FAFG。本集团对以欧元作为功能货币币种的 FAFG 的境外经营净投资面临欧元汇率变动风险。本集团采用欧元借款合同管理所持有的对 FAFG 的境外经营净投资的外汇风险。本集团借款的外币币种为欧元，与 FAFG 的功能货币币种相同，套期工具(短期与长期借款)与被套期项目(本集团所持有的对 FAFG 的境外经营净投资)的基础变量均为欧元的汇率。本集团指定短期与长期借款整体外汇风险成分为套期工具，并指定本集团持有所持有的 FAFG 的部分境外经营净投资为被套期项目，确定套期工具与被套期项目的数量比例为 1:1。本集团针对此类套期采用境外经营净投资套期。

套期工具

套期工具汇总表：

单位：人民币元

		2021 年 6 月 30 日		
套期工具		6 个月以内	6 月至 12 个月	12 个月以后
境外经营净投资套期(附注(五)、22、30)				
外汇风险-欧元短期借款	名义金额	-	537,404,000.00	-
外汇风险-欧元长期借款	名义金额	259,105,500.00	345,474,000.00	950,053,500.00

		2020年12月31日		
套期工具		6个月以内	6月至12个月	12个月以后
境外经营净投资套期(附注(五)、30)				
外汇风险-欧元长期借款	名义金额	180,297,000.00	270,445,500.00	1,352,227,500.00

单位：人民币元

	2021年6月30日	2021年6月30日		包含套期工具的资产负债表列示项目	2021年上半年
	套期工具的名义金额	套期工具的账面价值			年度
		资产	负债		套期无效部分的公允价值变动
境外经营净投资套期					
外汇风险-欧元短期借款	537,404,000.00	-	537,404,000.00	短期借款	-
外汇风险-欧元长期借款	1,554,633,000.00	-	1,554,633,000.00	长期借款	-

	2020年12月31日	2020年12月31日		包含套期工具的资产负债表列示项目	2020年度
	套期工具的名义金额	套期工具的账面价值			套期无效部分的公允价值变动
		资产	负债		
境外经营净投资套期					
外汇风险-欧元长期借款	1,802,970,000.00	-	1,802,970,000.00	长期借款	-

被套期项目情况表：

单位：人民币元

	2021年6月30日被套期项目账面价值		包含被套期工具的资产负债表列示项目	2021年上半年套期无效部分的被套期项目价值变动	2021年6月30日境外经营净投资套期储备
	资产	负债			
境外经营净投资套期					
外汇风险-长期股权投资	2,092,037,000.00	-	本集团对 FAFG 的境外经营净投资	-	(61,670,519.49)

套期影响

单位：人民币元

境外经营净投资套期	2021年上半年度	2021年上半年度	包含已确认的套期无效部分的利润表列示项目	2021年上半年度从境外经营净投资套期储备重分类至当期损益的金额	包含重分类调整的利润表列示项目
	计入其他综合收益的套期工具的境外经营净投资套期储备变动	计入当期损益的套期无效部分			
外汇风险-欧元短期借款	12,578,296.10	-	不适用	不适用	不适用
外汇风险-欧元长期借款	57,446,075.46	-	不适用	不适用	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
法国政府补助科学研究款	2,461,180.35	其他收益	2,461,180.35
深圳市科技创新委员会2020年企业研发资助款	2,388,000.00	其他收益	2,388,000.00
昆山招商办服务中心春节期间稳岗补贴款	1,002,800.00	其他收益	1,002,800.00
个税手续费返还	986,745.02	其他收益	986,745.02
深圳市政府工商业用电补贴款	961,114.00	其他收益	961,114.00
昆山融合发展30周年高质量发展突出贡献奖	500,000.00	其他收益	500,000.00
昆山市社会保险基金管理中心技能等级认定补贴款	384,150.00	其他收益	384,150.00
企业招用贫困人口就业扣减增值税	363,480.28	其他收益	363,480.28
昆山市人力资源和社会保障局人社职业培训奖补贴款	324,350.00	其他收益	324,350.00
环维电子首次认定为高新技术企业-上海市浦东新区财政局国库存款	250,000.00	其他收益	250,000.00
昆山市人力资源管理服务中心冠名班补助款	190,500.00	其他收益	190,500.00
昆山市应急管理局本质安全提升改造项目资金	188,100.00	其他收益	188,100.00
就业和社会贡献补助款	185,342.55	其他收益	185,342.55
2020年省级专项工业企业技术改造综合奖补资金	180,000.00	其他收益	180,000.00
经济部工业局-产创平台计划110年补助款	168,694.25	其他收益	168,694.25
增值税应纳税额减征额	134,624.27	其他收益	134,624.27
昆山市人力资源和社会保障局岗前培训补助款	129,900.00	其他收益	129,900.00
上海浦东新区知识产权保护中心专利资助款	42,500.00	其他收益	42,500.00
深圳国家知识产权局专利代办处专利资助款	10,000.00	其他收益	10,000.00
培训补贴-失保基金	9,900.00	其他收益	9,900.00
深圳市南山人力资源股份有限公司稳岗补贴款	7,287.51	其他收益	7,287.51
其他	912,211.70	其他收益	912,211.70
与资产相关的政府补助摊销	7,544,354.07	其他收益	7,544,354.07

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	
环豪电子(上海)有限公司	上海	中国(上海)自由贸易试验区张东路1558号1幢1楼	贸易及投资	100	-	设立取得
环维电子(上海)有限公司	上海	上海市浦东新区金桥出口加工区龙桂路501号	生产及销售、产品设计及研究发展	100	-	设立取得
环鸿电子(昆山)有限公司	昆山	江苏省昆山市千灯镇黄浦路397号	生产及销售	100	-	设立取得
环鸿科技股份有限公司	台湾	台湾南投县草屯镇太平路1段351巷141号	生产及销售、产品设计及研究发展	-	100	设立取得

环隆电气股份有限公司	台湾	台湾南投县草屯镇太平路 1 段 351 巷 141 号	生产及销售、产品维修	-	100	同一控制下企业合并取得
环鸿电子股份有限公司	香港	香港新界元朗宏业西街 11 号元朗科技中心 7 楼 A 室	贸易及投资	100	-	设立取得
环旭科技有限公司	香港	香港湾仔告士打道 56 号东亚银行港湾中心 27 楼 2702-3 室	贸易及投资	-	100	设立取得
环海电子股份有限公司	香港	香港湾仔告士打道 56 号东亚银行港湾中心 27 楼 2702-3 室	贸易及投资	-	100	设立取得
环胜电子(深圳)有限公司	深圳	广东省深圳市南山区高新技术园北区环旭电子园	生产及销售	50	50	同一控制下企业合并取得
USI America Inc.	美国	1255 East Arques Avenue Sunnyvale, CA 94085	合约制造、产品维修及相关服务	-	100	同一控制下企业合并取得
USI Japan Co., Ltd.	日本	Sumitomo Fudosan Shin-yokohama Bldg. 10F 2-5-5. Shin-yokohama, Kouhoku-ku, Yokohama, Japan	产品维修及相关服务	-	100	同一控制下企业合并取得
Universal Scientific Industrial De México S.A. De C.V.	墨西哥	Anillo Periferico Manuel Gomez Morin 656 Residental Santa Isabel CP44290, Guadalajara, Jalisco, México	合约制造、产品维修及相关服务	-	100	同一控制下企业合并取得
环荣电子(惠州)有限公司	惠州	惠州大亚湾石化大道中科技路 1 号创新大厦 8 楼	生产及销售	100	-	设立取得
Universal Scientific Industrial (France)	法国	95 rue La Boetie 75008 Paris, France	投资	-	100	设立取得
Universal Scientific Industrial Poland Sp. z o.o.	波兰	Biskupice Podgórze ul. Innowacyjna 4, 55-040, Wrocław, Polska	生产及销售	-	100	非同一控制下企业合并取得
Universal Scientific Industrial Vietnam Company Limited	越南	Land Plot CN4.1H, Dinh Vu Industrial Zone, Dinh Vu – Cat Hai Economic Zone, Dong Hai 2 Ward, Hai An District, Hai Phong City, Vietnam	生产及销售、产品设计及研究发展	-	100	设立取得
环旭(深圳)电子科创有限公司	深圳	深圳市南山区西丽街道松坪山社区松坪山北环路高新北区环旭电子厂 101	产品设计及研究发展	-	100	设立取得
Financière AFG	法国	6 Rue Vincent Van Gogh 93360 Neuilly-Plaisance	生产及销售	10.42	89.58	非同一控制下企业合并取得

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

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
中科泓泰	昆山	昆山市玉山镇元丰路 232 号 8 号房	生产及销售、产品设计与研究发展	-	49.00	权益法核算
M-Universe	新加坡	1 Marina Boulevard #28-00, Singapore	生产及销售	-	42.23	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额
	中科泓泰
流动资产	389,755,514.77
其中：现金和现金等价物	39,407,862.62
非流动资产	14,287,939.65
资产合计	404,043,454.42
流动负债	187,035,819.98
非流动负债	50,000.00
负债合计	187,085,819.98
归属于母公司股东权益	216,957,634.44
按持股比例计算的净资产份额	106,309,240.88
对合营企业权益投资的账面价值	106,309,240.88
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值	不适用
营业收入	138,069,386.07
所得税费用	(520,955.37)
净利润	(3,466,115.55)
综合收益总额	(3,466,115.55)

其他说明

无

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额
	M-Universe
流动资产	968,872,877.80
非流动资产	456,594,253.20
资产合计	1,425,467,131.00
流动负债	373,109,535.60
非流动负债	42,010,030.30
负债合计	415,119,565.90
少数股东权益	1,770,067.40
归属于母公司股东权益	1,008,577,497.70
按持股比例计算的净资产份额	425,922,277.27
对联营企业权益投资的账面价值	425,922,277.27
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	不适用
营业收入	608,523,508.80
净利润	22,222,928.58
其他综合收益	13,797,753.21

综合收益总额	36,020,681.79
本年度收到的来自联营企业的股利	8,606,386.50

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 衍生金融资产		5,242,875.19		5,242,875.19
(2) 理财基金			4,581,527.92	4,581,527.92
(3) 应收账款保理			103,121,222.13	103,121,222.13
(4) 基金投资			94,494,446.13	94,494,446.13
(5) 或有对价			88,685,439.61	88,685,439.61
(三) 其他权益工具投资			53,905,187.76	53,905,187.76
持续以公允价值计量的资产总额		5,242,875.19	344,787,823.55	350,030,698.74
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		5,148,206.99		5,148,206.99
其中：衍生金融负债		5,148,206.99		5,148,206.99

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

持续第一层次公允价值计量项目的公允价值来源于活动市场中的报价。

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

	2021年6月30日的公允价值	估值技术	输入值
衍生金融资产	2,482,875.19	现金流折现法	远期汇率
			反映交易对手信用风险的折现率
衍生金融资产	2,760,000.00	二元树评价模型	无风险利率、折现率、波动度
			反映时间价值及内含价值
衍生金融负债	5,148,206.99	现金流折现法	远期汇率
			反映交易对手信用风险的折现率

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

	2021年6月30日的公允价值	估值技术	重大不可观察输入值
或有对价	88,685,439.61	蒙地卡罗模拟法	净利率
理财基金	4,581,527.92	现金流折现法	折现率
应收账款保理	103,121,222.13	现金流折现法	反映交易对手信用风险的折现率

基金投资	94,494,446.13	市场法	流动性折价
权益工具投资	53,905,187.76	市场法	流动性折价

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

项目	2021年1月1日 (已重述)	计入损益	计入其他综合收益	外币报表折算	购买/增加	结算	2021年6月30日	对于在报告期末持有的资产，当期未实现利得或损失的变动
(一)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产								
2. 理财基金	5,274,102.94	27,194,189.19	-	-	4,217,000,000.00	4,244,886,764.21	4,581,527.92	58,924.98
3. 应收账款保理	174,458,243.25	-	-	-	-	71,337,021.12	103,121,222.13	-
4. 基金投资	64,091,002.18	5,108,524.03	-	(689,398.48)	27,192,337.89	1,208,019.49	94,494,446.13	3,900,504.54
5. 或有对价	88,844,432.52	2,988,500.62	-	(3,147,493.53)	-	-	88,685,439.61	2,988,500.62
(二)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产								
其他权益工具	41,351,831.65	3,610,316.55	11,952,227.53	601,128.58	-	3,610,316.55	53,905,187.76	

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

本集团管理层已经评价了货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、一年内到期的非流动资产、长期应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、租赁负债、长期借款、长期应付款、其他非流动负债等，其账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

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

单位：元 币种：美元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)

环诚科技有 限公司	香港新界元朗宏业 西街 11 号元朗科 技中心 7 楼 A 室	投资控 股	美 元 220,036,510.00 元	76.20	76.59
--------------	---------------------------------------	----------	----------------------------	-------	-------

本企业的母公司情况的说明
无

本企业最终控制方是日月光投资控股股份有限公司

其他说明：

本公司的最终控制方为日月光投资控股股份有限公司，其在台湾证券交易所上市，上市代码 3711。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见附注(九)、1。

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

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
环电股份有限公司	间接控股公司
日月光半导体(上海)有限公司	同一最终控股公司
日月光半导体(昆山)有限公司	同一最终控股公司
日月光半导体制造股份有限公司	同一最终控股公司
日月光封装测试(上海)有限公司	同一最终控股公司
苏州日月新半导体有限公司	同一最终控股公司
ASE(US) Inc.	同一最终控股公司
ASE KOREA, Inc.	同一最终控股公司
日月光电子股份有限公司	同一最终控股公司
ISE Labs, Inc.	同一最终控股公司
日月光集成电路制造(中国)有限公司	同一最终控股公司
台湾福雷电子股份有限公司	同一最终控股公司
ASE Marketing & Service Japan Co., Ltd.	同一最终控股公司
上海鼎汇房地产开发有限公司	同一最终控股公司
上海鼎煦物业管理有限公司	同一最终控股公司
无锡通芝微电子有限公司	同一最终控股公司
上海月芯半导体科技有限责任公司	同一最终控股公司
上海友鸿电子工程技术咨询有限公司	同一最终控股公司

日月昶电子股份有限公司	同一最终控股公司
日荣半导体(上海)有限公司	同一最终控股公司
上海鼎固物业管理有限公司	同一最终控股公司
DECELECT SAINT VIT	关键管理人员控制的企业
ASDI Assistance Direction	关键管理人员控制的企业
DECELECT SOISSONS	关键管理人员控制的企业
上海宏荣物业管理有限公司	最终控股公司的联营企业
泰德兴精密电子(昆山)有限公司	联营企业之子公司
万德发展(香港)有限公司	联营企业之子公司
东莞万德电子制品有限公司	联营企业之子公司
南通万德科技有限公司	联营企业之子公司

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
泰德兴精密电子(昆山)有限公司	采购材料	22,532,407.70	15,874,288.34
万德发展(香港)有限公司	采购材料	16,797,087.53	10,932,755.20
日月光电子股份有限公司	采购材料	13,913,612.53	20,453,742.54
东莞万德电子制品有限公司	采购材料	13,074,688.30	5,413,751.98
矽品精密工业股份有限公司	采购材料	2,399,693.76	-
南通万德科技有限公司	采购材料	1,098,931.83	464,700.25
日月光半导体制造股份有限公司	采购材料	316,967.00	803,047.78
DECELECT SOISSONS	采购材料	186,341.26	-
ASE KOREA, Inc.	采购材料	185,560.55	13,591.01
中科泓泰电子有限公司	采购材料	25,285.62	
合计		70,530,576.08	53,955,877.10
日月光半导体制造股份有限公司	接受劳务	753,139,780.28	884,817,757.92
日月光半导体(上海)有限公司	接受劳务	19,781,718.02	19,827,865.77
日月光半导体(昆山)有限公司	接受劳务	16,850,852.10	15,244,740.22
环电股份有限公司	接受劳务	7,543,919.32	7,702,595.62
环诚科技有限公司	接受劳务	1,729,544.41	1,562,922.08
ASE KOREA, Inc.	接受劳务	1,133,972.87	7,155,498.77
上海鼎煦物业管理有限公司	接受劳务	910,661.66	1,083,560.49
ASE Marketing & Service Japan Co., Ltd.	接受劳务	432,919.20	467,569.20
日荣半导体(上海)有限公司	接受劳务	380,862.67	-
日月光封装测试(上海)有限公司	接受劳务	107,412.90	980.00
ASE (US) Inc.	接受劳务	75,929.66	-
中科泓泰电子有限公司	接受劳务	61,627.40	-
东莞万德电子制品有限公司	接受劳务	13,613.15	-
上海宏荣物业管理有限公司	接受劳务	-	364,492.80

泰德兴精密电子(昆山)有限公司	接受劳务	-	29,640.00
合计		802,162,813.64	938,257,622.87

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
日月光半导体制造股份有限公司	销售产品	4,364,767.98	1,479,008.68
DECELECT SOISSONS	销售产品	25,590.38	
台湾福雷电子股份有限公司	销售产品		940,067.39
中科泓泰电子有限公司	销售产品		133,446.45
苏州日月新半导体有限公司	销售产品		41,004.00
合计		4,390,358.36	2,593,526.52
日月光半导体制造股份有限公司	提供劳务	1,654,121.06	1,018,292.54
中科泓泰电子有限公司	提供劳务	420,819.70	354,440.60
上海月芯半导体科技有限责任公司	提供劳务	352,075.88	309,283.73
泰德兴精密电子(昆山)有限公司	提供劳务	31,771.19	
日月光封装测试(上海)有限公司	提供劳务		968,054.68
合计		2,458,787.83	2,650,071.55

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
日月光半导体制造股份有限公司	经营场所租赁	1,791,763.26	1,829,450.62
上海月芯半导体科技有限责任公司	经营场所租赁	200,510.00	222,277.00
苏州日月新半导体有限公司	机器设备		1,254,082.92
合计		1,992,273.26	3,305,810.54

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
ASE (U. S.) Inc.	经营场所租赁	343,746.19	
中科泓泰电子有限公司	机器设备	28,371.59	
日月光半导体(昆山)有限公司	机器设备		5,125.40
ASE KOREA, Inc.	员工宿舍		31,325.05
日月光封装测试(上海)有限公司	经营场所租赁		39,691.43
合计		372,117.78	76,141.88

单位：人民币元

出租方名称	租赁资产种类	本期新增使用权资产租赁	本期租赁利息费用	保证金利息收入
日月光半导体(昆山)有限公司	经营场所租赁		2,348,308.84	15,091.11
日月光封装测试(上海)有限公司	经营场所租赁		1,906,084.37	
环电股份有限公司	经营场所租赁		1,631,385.05	
日月光集成电路制造(中国)有限公司	经营场所租赁		1,030,122.10	17,994.25
ISE Labs, Inc.	经营场所租赁		11,786.93	7.50
合计			6,927,687.29	33,092.86

单位：人民币元

出租方名称	租赁资产种类	上年同期新增使用权资产租赁	上年同期租赁利息费用	保证金利息收入
日月光半导体(昆山)有限公司	经营场所租赁		2,124,772.16	9,937.46
环电股份有限公司	经营场所租赁		1,961,000.44	
日月光封装测试(上海)有限公司	经营场所租赁		1,884,192.74	
日月光集成电路制造(中国)有限公司	经营场所租赁		1,366,286.47	17,506.70
ISE Labs, Inc.	经营场所租赁		19,574.00	8.44
ASE(US) Inc.	经营场所租赁		7,367.43	147.61
合计			7,363,193.24	27,600.21

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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海友鸿电子工程技术咨询有限公司	采购固定资产	505,387.14	
日月光半导体制造股份有限公司	采购固定资产		11,327.20
日月光半导体制造股份有限公司	销售固定资产	16,024,379.16	
上海月芯半导体科技有限责任公司	销售固定资产	10,071,875.88	
合计		26,601,642.18	11,327.20

(7). 关键管理人员报酬

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
关键管理人员报酬	14,657,385.66	10,786,509.83

(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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	日月光半导体制造股份有限公司	2,857,004.62		1,658,203.45	
应收账款	中科泓泰电子有限公司	124,092.23		382,002.29	
应收账款	DECELECT SOISSONS	30,180.54			
应收账款	台湾福雷电子股份有限公司			363,853.44	
合计		3,011,277.39		2,404,059.18	
其他应收款	日月光半导体制造股份有限公司	4,073,231.74		3,232,749.33	
其他应收款	上海月芯半导体科技有限责任公司	276,227.53		339,909.17	
其他应收款	环电股份有限公司	63,010.32		64,882.44	
其他应收款	日月光封装测试(上海)有限公司			407,122.42	
合计		4,412,469.59		4,044,663.36	
其他非流动资产	日月光集成电路制造(中国)有限公司	1,461,620.42		1,412,962.98	
其他非流动资产	日月光半导体(昆山)有限公司	1,412,962.98		1,366,613.20	
其他非流动资产	ASE(US) Inc.	387,606.00		391,494.00	

其他非流动资产	ISE Labs, Inc.	21,931.26		22,151.25	
合计		3,284,120.66		3,193,221.43	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	日月光半导体制造股份有限公司	467,359,472.48	873,672,163.55
应付账款	泰德兴精密电子(昆山)有限公司	23,449,480.44	21,613,585.65
应付账款	万德发展(香港)有限公司	18,011,252.32	16,910,583.12
应付账款	东莞万德电子制品有限公司	13,312,174.59	8,811,288.04
应付账款	环电股份有限公司	10,208,940.09	11,457,428.86
应付账款	日月光电子股份有限公司	8,303,215.93	4,647,678.81
应付账款	南通万德科技有限公司	1,020,002.22	496,816.60
应付账款	DECELECT SAINT VIT	609,487.48	-
应付账款	环诚科技有限公司	316,542.49	254,216.81
应付账款	ASDI Assistance Direction	307,087.31	-
应付账款	矽品精密工业股份有限公司	215,310.87	-
应付账款	日荣半导体(上海)有限公司	212,057.36	-
应付账款	ASE KOREA, Inc.	203,407.59	1,671,206.97
应付账款	DECELECT SOISSONS	20,544.14	-
应付账款	日月光半导体(昆山)有限公司	8,458.80	8,687.56
应付账款	中科泓泰电子有限公司	260.40	139,767.99
合计		543,557,694.51	939,683,423.96
其他应付款	日月光半导体(昆山)有限公司	5,083,145.01	5,023,662.49
其他应付款	日月光半导体(上海)有限公司	3,925,931.44	4,485,287.19
其他应付款	环诚科技有限公司	861,299.82	-
其他应付款	日月光半导体制造股份有限公司	265,329.94	4,766,284.80
其他应付款	万德发展(香港)有限公司	205,624.57	39,998.69
其他应付款	东莞万德电子制品有限公司	189,756.38	873,921.64
其他应付款	上海鼎煦物业管理有限公司	186,030.87	167,348.25
其他应付款	ASE KOREA, Inc.	15,539.72	-
其他应付款	环电股份有限公司	3,710.04	7,331.35
其他应付款	日月光封装测试(上海)有限公司		24,275.32
其他应付款	日荣半导体(上海)有限公司		16,089.31
合计		10,736,367.79	15,404,199.04

单位：人民币元

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
长期应付款	环电股份有限公司	37,547,135.60	43,287,736.00

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
租赁负债	环电股份有限公司	160,379,341.12	174,470,551.10
租赁负债	日月光半导体(昆山)有限公司	95,798,732.81	99,034,866.63
租赁负债	日月光封装测试(上海)有限公司	64,210,512.94	82,153,151.12
租赁负债	日月光集成电路制造中国有限公司	40,748,834.44	46,379,823.96
合计		361,137,421.31	402,038,392.81

单位：人民币元

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付债券	环诚科技有限公司	2,352,063,185.14	
应付债券	日月光半导体(上海)有限公司	25,282,567.84	

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

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	-
公司本期行权的各项权益工具总额	289,500
公司本期失效的各项权益工具总额	187,000
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	人民币 0 元-人民币 21.65 元/约 1.5 年-约 4.5 年
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2021年上半年度	2015年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划(注1)	2019年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划(注2)	2019年环旭电子股份有限公司核心员工持股计划(注3)	2020年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划(注4)	2020年环旭电子股份有限公司核心员工持股计划(注5)	
期初发行在外的权益工具总额	13,416,130	16,710,000	5,122,400	1,140,000	424,700	
本期授予的各项权益工具总额	-	-	-	-	-	
本期行权的各项权益工具总额	289,500	-	-	-	-	
本期失效的各项权益工具总额	42,600	140,000	-	-	4,400	
期末发行在外的权益工具总额	13,084,030	16,570,000	5,122,400	1,140,000	420,300	
期末可行权的权益工具的总额	13,084,030	-	2,241,050	-	-	
期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	股份期权行权价格	人民币 15.54 元	人民币 13.34 元	人民币 12.67 元	人民币 21.65 元	人民币 0 元
	合同剩余期限	约 4.5 年	约 3.5 年	约 3 年	约 3.5 年	约 1.5 年
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无	无	无	无	无	

注 1：2015 年 11 月，本公司为进一步完善公司的法人治理结构，促进公司建立、健全激励约束机制，充分调动公司中层管理人员及员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和经营者个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，因此制定“环旭电子股份有限公司股票期权激励计划”，授予符合条件的员工一定数量的股票期权，以认购本公司的普通股股票。被授予股票期权的员工为本集团服务的期间，相应的权益工具的公允价值在等待期内按直线法计入本集团成本或费用，相应增加资本公积。

计划编号	授予方	授予日期	等待期	行使期
环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	环旭电子股份有限公司	2015 年 11 月 25 日	2015 年 11 月 25 日至 2020 年 11 月 24 日	2017 年 11 月 25 日至 2025 年 11 月 24 日

股票期权的认股人自被授予股票期权满两年后，在符合公司层面业绩以及个人绩效考核的情况下，可按下列时间点及比例行权。

	累积最高可行权比例
自授予期满 2 年	40%
自授予期满 3 年	60%
自授予期满 4 年	80%
自授予期满 5 年	100%

如果在授予日后 10 年仍未行使其股票期权，有关期权便会失效。激励对象因辞职、公司裁员而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权终止行权，其未获准行权的期权作废。激励对象因退休而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权继续保留行权权利，其未获准行权的期权作废。

注 2：2019 年 11 月，本公司为建立健全公司长效激励和考核约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事(不含独董)、高级管理人员、核心管理人员、中层管理人员及核心业务(技术)人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益相结合，使各方共同关注公司的长远发展，因此制定“环旭电子股份有限公司股票期权激励计划”，授予符合条件的员工一定数量的股票期权，以认购本公司的普通股股票。被授予股票期权的员工为本集团服务的期间，相应的权益工具的公允价值在等待期内按直线法计入本集团成本或费用，相应增加资本公积。

计划编号	授予方	授予日期	等待期	行使期
环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	环旭电子股份有限公司	2019 年 11 月 28 日	2019 年 11 月 28 日至 2023 年 11 月 27 日	2021 年 11 月 28 日至 2024 年 11 月 27 日

股票期权的认股人自被授予股票期权满两年后，在符合公司层面业绩以及个人绩效考核的情况下，可按下列时间点及比例行权。

	累积最高可行权比例
自授予期满 2 年	40%
自授予期满 3 年	70%
自授予期满 4 年	100%

如果在授予日后 5 年仍未行使其股票期权，有关期权便会失效。激励对象因辞职、公司裁员而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权终止行权，其未获准行权的期权作废。激励对象因退休而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权继续保留行权权利，其未获准行权的期权作废。

注 3：2019 年 11 月，本公司为丰富员工的薪酬体系，建立和完善劳动者与所有者的利益共享机制，实现公司、股东和员工利益的一致性，促进各方共同关注公司的长远发展，从而为股东带来更高效、更持久的回报；进一步完善公司治理结构，健全公司长期、有效的激励约束机制，确保公司长期、稳定发展；有效调动管理者和员工的积极性，吸引和保留优秀管理人才和业务骨干，提高公司员工的凝聚力和公司竞争力，因此制定“环旭电子股份有限公司核心员工持股计划”，授予符合条件的公司的董事(不含独立董事)、监事、高级管理人员、公司及控股子公司中层管理人员、核心骨干员工(包括研发、销售、生产、管理等)一定数量的股票期权，以认购本公司的普通股股票。被授予股票期权的员工为本集团服务的期间，相应的权益工具的公允价值在等待期内按直线法计入本集团成本或费用，相应增加资本公积。

《环旭电子核心员工持股计划(草案)(修订版)》中规定：“在本员工持股计划草案公告当日至第二期、第三期员工持股计划实施时，若公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、配股、

派息等事宜，员工持股计划的受让价格将做相应的调整。”于2021上半年度，因分配2020年度利润分配，公司核心员工持股计划的受让价格由13.17元/股调整为12.67元/股。

计划编号	授予方	授予日期	等待期	行使期
环旭电子股份有限公司核心员工持股计划	环旭电子股份有限公司	2019年11月18日	2019年11月18日至2022年11月17日	2020年4月30日至2024年4月30日

股票期权的认股权人自被授予股票期权满一年后，在符合公司层面业绩考核的情况下，可按下列时间点及比例行权。

	累积最高可行权比例
自授予期满1年	20%
自授予期满2年	55%
自授予期满3年	100%

如果在股票期权各行权期结束后，激励对象未行权的当期股票期权应当终止行权。激励对象因辞职、公司裁员而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权终止行权，其未获准行权的期权作废。激励对象因退休而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权继续保留行权权利，其未获准行权的期权作废。

注4：2020年9月，本公司为建立健全公司长效激励和考核约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事(不含独董)、高级管理人员、核心管理人员、中层管理人员及核心业务(技术)人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益相结合，使各方共同关注公司的长远发展，因此制定“环旭电子股份有限公司股票期权激励计划”，授予符合条件的员工一定数量的股票期权，以认购本公司的普通股股票。被授予股票期权的员工为本集团服务的期间，相应的权益工具的公允价值在等待期内按直线法计入本集团成本或费用，相应增加资本公积。

计划编号	授予方	授予日期	等待期	行使期
环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	环旭电子股份有限公司	2020年9月9日	2020年9月9日至2023年11月8日	2021年11月9日至2024年11月8日

股票期权的认股权人自被授予股票期权满14个月后，在符合公司层面业绩以及个人绩效考核的情况下，可按下列时间点及比例行权。

	累积最高可行权比例
自授予期满14个月	40%
自授予期满26个月	70%
自授予期满38个月	100%

如果在股票期权各行权期结束后，激励对象未行使其股票期权，有关期权便会失效。激励对象因辞职、公司裁员而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权终止行权，其未获准行权的期权作废。激励对象因退休而离职，在情况发生之日，对激励对象已获准行权但尚未行使的股票期权继续保留行权权利，其未获准行权的期权作废。

注5：2020年9月，本公司为丰富员工的薪酬体系，建立和完善劳动者与所有者的利益共享机制，实现公司、股东和员工利益的一致性，促进各方共同关注公司的长远发展，从而为股东带来更高效、更持久的回报；进一步完善公司治理结构，健全公司长期、有效的激励约束机制，确保公司长期、稳定发展；有效调动管理者和员工的积极性，吸引和保留优秀管理人才和业务骨干，提高公司员工的凝聚力和公司竞争力，因此制定“环旭电子股份有限公司核心员工持股计划”，授予符合条件的对公司具有战略价值的核心人才，包括对落实公司发展战略及经营目标具备重要性的公司及控股子公司关键岗位的骨干员工一定数量的股票期权，以认购本公司的普通股

股票。被授予股票期权的员工为本集团服务的期间，相应的权益工具的公允价值在等待期内按直线法计入本集团成本或费用，相应增加资本公积。

计划编号	授予方	授予日期	等待期	行使期
环旭电子股份有限公司核心员工持股计划	环旭电子股份有限公司	2020年9月25日	2020年9月25日至2022年1月24日	2022年1月25日至2022年9月25日

股票期权的认股权人自被授予股票期权满16个月后，在符合个人绩效考核的情况下，可按下列时间点及比例行权。

	累积最高可行权比例
自授予期满16个月	100%

如果在股票期权行权期结束后，激励对象未行权的当期股票期权应当终止行权。激励对象因辞职、公司裁员而离职，取消其参与本员工持股计划的资格，对应份额的股票转回至公司回购专用账户，该部分股票因上市公司分配股票股利、资本公积转增等情形所衍生取得的股票一并转回至公司回购专用账户，如取得现金分红则退还公司。激励对象因退休而离职，其权益不作变更。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔斯/二叉树模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	认股权人达到股票期权计划中的行使期，并满足公司的业绩及个人绩效考核条件，其对应的权益工具即为可行权的权益工具
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	203,285,402.91
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	21,564,000.06

其他说明

单位：人民币元

	2015年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	2019年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	2019年环旭电子股份有限公司核心员工持股计划	2020年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	2020年环旭电子股份有限公司核心员工持股计划
授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔斯模型计算	二叉树模型计算	二叉树模型计算	二叉树模型计算	二叉树模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	认股权人达到股票期权计划中的行使期，并满足公司的业绩及个人绩效考核条件，其对应的权益工具即为可行权的权益工具	认股权人达到股票期权计划中的行使期，并满足公司的业绩及个人绩效考核条件，其对应的权益工具即为可行权的权益工具	认股权人达到股票期权计划中的行使期，并满足公司的业绩考核条件，其对应的权益工具即为可行权的权益工具	认股权人达到股票期权计划中的行使期，并满足公司的业绩及个人绩效考核条件，其对应的权益工具即为可行权的权益工具	认股权人达到股票期权计划中的行使期，并满足个人绩效考核条件，其对应的权益工具即为可行权的权益工具
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	无	无	无	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	139,923,402.85	55,366,500.02	436,500.04	3,250,500.00	4,308,500.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-	16,718,500.02	111,500.04	1,930,500.00	2,803,500.00

权益工具公允价值确定方法：公允价值使用布莱克-斯科尔斯模型或二叉树模型计算，输入至模型的授予日相关数据如下：

	2015 年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	2019 年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	2019 年环旭电子股份有限公司核心员工持股计划	2020 年环旭电子股份有限公司股票期权激励计划	2020 年环旭电子股份有限公司核心员工持股计划
加权平均股票价格	人民币 15.54 元	人民币 13.34 元	人民币 13.34 元	人民币 21.65 元	人民币 0 元
加权平均行使价	人民币 15.54 元	人民币 13.34 元	人民币 13.34 元	人民币 21.65 元	人民币 0 元
预计波动	40.33%~45.00%	45.07%~51.8%	47.77%	48.14%~53.57%	57.21%
预期存续期间	6 年~7.5 年	3 年~5 年	1.5 年~3.5 年	2.17 年~4.17 年	1.33 年
无风险利率	3.06%~3.13%	2.80%-2.97%	2.7%	2.80%-2.99%	2.63%
预计股息收益	0.87%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

预计波动是根据类似公司过去一定年限内股价的波动计算得出。于模型中使用的预期存续期间是基于管理层的最佳估计，就不可转换性、行使限制和行使模式的影响作出了调整。

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本承诺

单位：人民币千元

	期末余额	期初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
- 购建长期资产承诺(注 1)	667,353	769,169
- 对外投资承诺(注 2)	64,601	92,816
合计	731,954	861,985

注 1：于 2021 年 6 月 30 日，构建长期资产承诺主要包含本集团之子公司环荣电子及 Universal Scientific Industrial Vietnam Company Limited、Universal Scientific Industrial De México S.A. De C.V. 新建厂房的长期资产承诺，折合人民币分别为 289,865,482.90 元、108,038,707.64 元和 84,165,581.54 元。

注 2：对外投资承诺中根据环海电子与投资单位 P 签署的合伙协议，环海电子需要缴纳的认购款总额为美元 25,000,000.00 元，本期缴纳美元 4,201,990.00 元，折合人民币 27,192,337.89 元。截止至 2021 年 6 月 30 日，本集团累计已支付美元 15,000,000.00 元，折合人民币 96,901,500.00 元；尚有美元 10,000,000.00 元，折合人民币 64,601,000.00 元认购款未缴纳。

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

1、关于公司投资越南厂之进展

本公司因业务发展和全球化产业布局的需要，通过全资子公司环鸿电子股份有限公司于越南投资设立了全资孙公司 Universal Scientific Industrial Vietnam Company Limited., 投资总金额为 2 亿美元。该公司 2020 年 6 月 18 日设立完成，于 2021 年 7 月取得了生产认证，正式投入使用。截至 2021 年 7 月底，累计注入的资本金为 80,000,000 美元。

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

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务按生产制造所在地划分为 3 个报告分部，分别为中国大陆地区、亚太地区及欧洲及其它国家/地区，同时在每个地区中按照产品类别划分，分别为通讯类产品、消费电子类产品、电脑及存储类产品、工业类产品、汽车电子类产品、医疗电子类产品以及其他产品。这些报告分部是以分布地区及产品类别为基础确认的。本集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

2021 年半年度报告

本期:

单位: 人民币千元

	中国大陆地区			亚太地区			欧洲及其他国家/地区			分部间相互抵消			合计		
	营业收入	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额
通讯类产品	5,021,800	4,629,896	391,905	3,651,116	3,564,184	86,932	64,338	81,754	(17,416)	(83,587)	(117,564)	33,976	8,653,667	8,158,270	495,397
消费电子类产品	6,374,199	5,884,145	490,053	1,213,146	1,154,392	58,754	273,564	257,958	15,606	(1,125,870)	(1,126,359)	489	6,735,039	6,170,136	564,903
电脑及存储类产品	1,399,255	1,141,276	257,979	1,063,457	982,616	80,841	58,094	78,210	(20,117)	(512,940)	(508,371)	(4,569)	2,007,866	1,693,732	314,134
工业类产品	1,614,743	1,417,849	196,894	1,919,271	1,626,378	292,893	1,063,809	988,653	75,156	(1,270,120)	(1,275,365)	5,245	3,327,704	2,757,515	570,189
汽车电子类产品	447,807	383,144	64,663	46,838	45,587	1,251	677,585	645,443	32,142	(16,391)	(15,223)	(1,168)	1,155,839	1,058,951	96,888
医疗电子类产品	13,203	11,057	2,146	-	-	-	146,826	136,037	10,789	(79)	(117)	38	159,950	146,977	12,974
其他	114,061	76,010	38,051	204,603	78,029	126,574	87,249	66,037	21,212	(194,375)	(18,679)	(175,696)	211,537	201,396	10,141
分部主营业务收入/成本	14,985,069	13,543,378	1,441,691	8,098,431	7,451,186	647,245	2,371,465	2,254,092	117,373	(3,203,362)	(3,061,678)	(141,684)	22,251,602	20,186,977	2,064,625
分部其他业务收入/成本	9,383	245	9,138	2,907	1,633	1,274	10,657	-	10,657	(1,275)	(221)	(1,054)	21,672	1,657	20,015
分部合计营业收入/成本	14,994,452	13,543,623	1,450,829	8,101,339	7,452,819	648,520	2,382,122	2,254,092	128,030	(3,204,638)	(3,061,899)	(142,739)	22,273,275	20,188,634	2,084,640
减: 税金及附加			23,913			644			972			574	-	-	26,103
销售费用			118,166			72,093			55,143			(13,418)	-	-	231,985
管理费用			233,350			240,708			69,173			(23,303)	-	-	519,929
研发费用			481,414			245,915			7,124			(54,383)	-	-	680,070
财务费用			31,245			25,338			39,734			(973)	-	-	95,345
其中: 利息支出			52,281			25,752			30,169			(7,859)	-	-	100,343
利息收入			40,680			3,543			(1,631)			(6,846)	-	-	35,746
加: 其他收益			14,980			169			4,178			-	-	-	19,326
投资收益			1,219,689			13,070			(4,769)			-	-	-	52,990
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			(1,698)			9,385			-			-	-	-	7,686
公允价值变动收益(损失)			9,983			2,043			16,383			-	-	-	28,409
信用减值收益(损失)			1,589			1,554			(4,895)			-	-	-	(1,752)
资产减值收益(损失)			(44)			1,963			(10,165)			-	-	-	(8,247)
资产处置收益(损失)			491			-			174			-	-	-	665
营业利润			1,809,426			82,620			(43,210)			(51,237)	-	-	622,600
净利润			1,772,520			26,795			(34,063)			(619,719)	-	-	551,055

上期:

单位: 人民币千元

	中国大陆地区			亚太地区			欧洲及其他国家/地区			分部间相互抵消			合计		
	营业收入	营业成本	分部金额	分部间相互抵消	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额	营业收入	营业成本	分部金额
通讯类产品	4,489,653	4,176,814	312,839	2,710,381	2,620,413	89,968	-	22	(22)	(103,312)	(154,662)	51,350	7,096,722	6,642,587	454,135
消费电子类产品	4,985,473	4,567,638	417,835	915,378	858,981	56,398	26,568	27,362	(795)	(854,264)	(856,587)	2,323	5,073,155	4,597,394	475,761
电脑及存储类产品	1,448,165	1,188,864	259,301	1,247,260	1,142,943	104,316	14	-	14	(495,244)	(490,592)	(4,652)	2,200,195	1,841,215	358,980
工业类产品	1,003,906	849,575	154,331	1,349,414	1,153,638	195,776	400,978	394,013	6,965	(930,034)	(932,624)	2,590	1,824,264	1,464,602	359,662
汽车电子类产品	259,624	227,711	31,913	78,395	74,815	3,580	369,513	407,397	(37,884)	(9,677)	(5,947)	(3,730)	697,854	703,975	(6,121)
其他	98,751	53,848	44,903	214,531	77,282	137,248	19,302	1,130	20,432	(218,613)	(57,430)	(161,183)	113,972	72,572	41,400
分部主营业务收入/成本	12,285,571	11,064,450	1,221,122	6,515,359	5,928,072	587,287	816,375	827,665	(11,290)	(2,611,143)	(2,497,841)	(113,302)	17,006,162	15,322,345	1,683,817
分部其他业务收入/成本	8,615	1,427	7,188	3,231	1,669	1,562	53	-	53	(1,031)	(1,102)	71	10,868	1,994	8,874
分部合计营业收入/成本	12,294,186	11,065,877	1,228,309	6,518,590	5,929,740	588,849	816,428	827,665	(11,237)	(2,612,174)	(2,498,943)	(113,231)	17,017,030	15,324,339	1,692,691
减: 税金及附加	-	-	18,704	-	-	1,546	-	-	11,845	-	-	-	-	-	32,095
销售费用	-	-	92,254	-	-	55,342	-	-	21,564	-	-	(24,786)	-	-	144,374
管理费用	-	-	176,194	-	-	234,110	-	-	24,237	-	-	(21,783)	-	-	412,758
研发费用	-	-	390,416	-	-	240,350	-	-	4,525	-	-	(61,652)	-	-	573,638
财务费用	-	-	(11,964)	-	-	17,410	-	-	24,857	-	-	164	-	-	30,467
其中: 利息支出	-	-	22,301	-	-	25,369	-	-	9,891	-	-	(11,487)	-	-	46,074
利息收入	-	-	29,178	-	-	9,719	-	-	322	-	-	(10,724)	-	-	28,495
加: 其他收益	-	-	41,064	-	-	-	-	-	1,221	-	-	-	-	-	42,285
投资收益	-	-	46,356	-	-	(6,309)	-	-	-	-	-	-	-	-	40,047
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	(1,325)	-	-	(7,434)	-	-	-	-	-	-	-	-	(8,759)
公允价值变动收益(损失)	-	-	4	-	-	(1,418)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,414)
信用减值收益(损失)	-	-	1,363	-	-	41	-	-	(742)	-	-	-	-	-	662
资产减值收益(损失)	-	-	(8,243)	-	-	(3,634)	-	-	(5,909)	-	-	-	-	-	(17,786)
资产处置收益(损失)	-	-	960	-	-	-	-	-	3	-	-	(1)	-	-	962
营业利润	-	-	644,209	-	-	28,772	-	-	(103,691)	-	-	(5,175)	-	-	564,115
净利润	-	-	577,870	-	-	20,000	-	-	(93,079)	-	-	(4,982)	-	-	499,809

期末余额

单位：人民币千元

	中国大陆地区	亚太地区	欧洲及其他国家地区	分部间相互抵消	合计(已重述)
分部资产总额	28,543,957	18,833,369	6,881,794	(22,884,573)	31,374,548
分部负债总额	11,330,121	11,016,782	2,547,476	(4,953,773)	19,940,607

S

期初余额(已重述)

单位：人民币千元

	中国大陆地区	亚太地区	欧洲及其他国家地区	分部间相互抵消	合计(已重述)
分部资产总额	28,894,062	11,422,522	13,858,154	(23,606,012)	30,568,726
分部负债总额	10,543,252	11,153,370	2,860,340	(5,536,766)	19,020,196

按收入来源地划分的对外交易收入和资产所在地划分的非流动资产

单位：人民币元

项目	本期发生额	上年同期发生额
来源于中国大陆地区的对外交易收入	770,478,687.00	1,006,888,992.41
来源于中国大陆地区之外的对外交易收入	21,502,796,119.52	16,010,140,935.20
合计	22,273,274,806.52	17,017,029,927.61

单位：人民币元

项目(注)	期末金额	期初金额(已重述)
位于中国大陆地区的非流动资产	2,839,567,665.68	2,622,624,726.20
位于中国台湾地区的非流动资产	730,060,298.09	782,649,415.66
位于香港的非流动资产	461,213,730.57	460,479,197.56
位于墨西哥的非流动资产	398,266,753.86	337,432,330.20
位于波兰的非流动资产	105,114,164.54	112,215,190.27
位于美国的非流动资产	1,346,214.62	1,686,773.50
位于日本的非流动资产	508,525.12	218,191.88
位于越南的非流动资产	291,703,944.78	55,988,428.34
位于法国的非流动资产	1,511,860,465.66	1,611,165,285.08
合计	6,339,641,762.93	5,984,459,538.69

注：上述非流动资产不包括长期应收款、其他权益工具投资、其他非流动金融资产和递延所得税资产。

对主要客户的依赖程度占收入总额 10%及以上的主要客户的信息

单位：人民币元

客户名称	本期发生额		上年同期发生额	
	营业收入总额	占全部营业收入的比例(%)	营业收入总额	占全部营业收入的比例(%)
单位 A	7,031,435,615.53	31.57	5,976,290,839.41	35.12
单位 B	3,361,729,086.61	15.09	2,277,829,361.08	13.39
合计	10,393,164,702.14	46.66	8,254,120,200.49	48.51

分部间转移交易以实际交易价格为基础计量。分部收入和分部费用按各分部的实际收入和费用确定。分部资产或负债按经营分部日常活动中使用的可归属于该经营分部的资产或产生的可归属于该经营分部的负债分配。

(2). 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

(3). 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	
信用期内	1,782,193,274.35
逾期 1-30 天	181,277,810.09
逾期 31-60 天	81,718.54
逾期 61-90 天	90,478.07
1 年以内小计	1,963,643,281.05
合计	1,963,643,281.05

(2). 按坏账计提方法分类披露

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	
按账龄矩阵计提坏账准备	215,211.33	155,926.65				371,137.98
合计	215,211.33	155,926.65				371,137.98

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：人民币元

单位名称	与本公司关系	账面余额	坏账准备期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
单位 B	第三方	806,489,844.38	-	41.06
单位 A	第三方	431,245,415.23	-	21.96
单位 N	第三方	237,320,074.07	-	12.08
单位 Q	第三方	63,865,491.99	-	3.25
单位 R	第三方	57,036,290.73	-	2.90
合计		1,595,957,116.40	-	81.26

(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
其他应收款	70,139,118.05	12,674,360.46
合计	70,139,118.05	12,674,360.46

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	70,139,118.05
合计	70,139,118.05

(8). 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
应收设备转让款	61,448,756.72	-
为第三方代垫款项	3,422,301.74	430,997.72
应收关联方款项	3,298,473.24	5,439,431.58
员工暂支款	1,348,009.90	1,897,188.07
其他	621,576.45	4,906,743.09
合计	70,139,118.05	12,674,360.46

(9). 坏账准备计提情况

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,837,571,276.51		4,837,571,276.51	4,439,380,452.93		4,439,380,452.93
合计	4,837,571,276.51		4,837,571,276.51	4,439,380,452.93		4,439,380,452.93

(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
环鸿电子股份有限公司	1,768,859,657.00	196,869,000.00		1,965,728,657.00		
环胜电子(深圳)有限公司	388,998,994.64	556,898.04		389,555,892.68		

环鸿电子(昆山)有限公司	263,577,336.48	1,329,493.92		264,906,830.40		
环维电子(上海)有限公司	1,343,726,297.88	2,664,019.86		1,346,390,317.74		
环豪电子(上海)有限公司	50,000,000.00	-		50,000,000.00		
环鸿科技	99,955,754.29	11,771,411.76		111,727,166.05		
环荣电子(惠州)有限公司	130,920,090.82	185,000,000.00		315,920,090.82		
FAFG	393,342,321.82	-		393,342,321.82		
合计	4,439,380,452.93	398,190,823.58		4,837,571,276.51		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

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	6,696,540,400.67	6,190,104,981.23	5,467,648,540.88	5,062,678,317.26
其他业务	1,372,179.47	34,986.55	1,950,273.68	743,961.35
合计	6,697,912,580.14	6,190,139,967.78	5,469,598,814.56	5,063,422,278.61

主营业务收入和主营业务成本按产品类别分析如下:

单位:人民币元

项目	本期发生额		上年同期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
通讯类产品	4,527,483,906.27	4,199,355,258.83	4,189,795,322.32	3,917,887,536.09
消费电子类产品	1,775,462,005.89	1,701,423,220.73	908,601,826.43	871,876,591.04
电脑及存储类	188,072,631.01	125,841,984.24	171,545,099.94	111,851,566.19
汽车电子类产品	194,508,151.05	162,980,969.44	175,688,512.71	153,756,062.03
其他	11,013,706.45	503,547.99	22,017,779.48	7,306,561.91
合计	6,696,540,400.67	6,190,104,981.23	5,467,648,540.88	5,062,678,317.26

其他业务收入和其他业务成本:

单位:人民币元

项目	本期发生额		上年同期发生额	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
废料收入	1,055,261.30		631,543.95	-
其他	316,918.17	34,986.55	1,318,729.73	743,961.35
合计	1,372,179.47	34,986.55	1,950,273.68	743,961.35

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	主营业务收入	合计
商品类型		
通讯类产品	4,527,483,906.27	4,527,483,906.27
消费电子类产品	1,775,462,005.89	1,775,462,005.89
电脑及存储类	188,072,631.01	188,072,631.01
汽车电子类产品	194,508,151.05	194,508,151.05
其他	11,013,706.45	11,013,706.45
合计	6,696,540,400.67	6,696,540,400.67

合同产生的收入说明：

□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
处置交易性金融资产取得的投资收益	21,926,027.62	7,213,638.48
子公司现金股利	1,175,000,000.00	200,000,000.00
合计	1,196,926,027.62	207,213,638.48

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	535,699.18	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	19,326,234.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	73,711,870.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,673,262.96	
所得税影响额	(18,019,603.24)	
少数股东权益影响额	(2,230.72)	
合计	88,225,232.48	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.52%	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.80%	0.21	0.21

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：陈昌益

董事会批准报送日期：2021年8月24日

修订信息

适用 不适用