

公司代码：600584

公司简称：长电科技

江苏长电科技股份有限公司

2021 年年度报告



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人郑力、主管会计工作负责人 Janet Tao Chou（周涛）及会计机构负责人（会计主管人员）倪同玉声明：保证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

本公司拟以总股本1,779,553,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），共分配红利355,910,600元，分配后公司未分配利润结余转入下一年度。2021年度，公司不进行资本公积金转增股本，不送红股。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及到的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险因素，敬请投资者查阅“第三节 管理层讨论与分析”中公司关于未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	27
第五节	环境与社会责任的.....	41
第六节	重要事项.....	47
第七节	股份变动及股东情况.....	57
第八节	优先股相关情况.....	65
第九节	债券相关情况.....	66
第十节	财务报告.....	67

备查文件目录	载有公司盖章的年度报告正本
	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的会计报表及会计报表附注
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	本年度在《上海证券报》、《证券时报》上公开披露的公司文件正本及公告原件

第一节 释义

一、 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		
长电科技、公司、本公司、集团、本集团	指	江苏长电科技股份有限公司
报告期	指	2021 年度
产业基金	指	公司第一大股东国家集成电路产业投资基金股份有限公司
芯电半导体	指	公司第二大股东芯电半导体（上海）有限公司
中芯国际	指	Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司），上交所科创板证券代码：688981，港交所股份代号：00981，芯电半导体最终控股股东
长电先进	指	公司全资子公司江阴长电先进封装有限公司
长电科技（滁州）、长电滁州	指	公司全资子公司长电科技（滁州）有限公司
长电科技（宿迁）、长电宿迁	指	公司全资子公司长电科技（宿迁）有限公司
JSCK、长电韩国	指	JCET STATS CHIPPAC KOREA LIMITED，注册地：韩国，长电国际全资子公司
星科金朋、STATS ChipPAC、SCL	指	公司全资子公司 STATS CHIPPAC PTE. LTD.
SCK	指	STATS ChipPAC Korea Ltd. 注册地：韩国，星科金朋韩国子公司
星科金朋（江阴）、星科金朋江阴厂、JSCC	指	星科金朋半导体（江阴）有限公司，星科金朋江阴子公司
SCS	指	星科金朋新加坡厂
JSCT	指	星科金朋集成电路测试（江阴）有限公司
长电国际	指	公司全资子公司长电国际（香港）贸易投资有限公司
长电新科	指	公司全资子公司苏州长电新科投资有限公司
长电新朋	指	公司全资子公司苏州长电新朋投资有限公司
新基电子	指	公司控股子公司江阴新基电子设备有限公司
科林环境	指	公司全资子公司江阴城东科林环境有限公司
华进半导体	指	公司参股公司华进半导体封装先导技术研发中心有限公司
长电绍兴	指	公司参股公司长电集成电路（绍兴）有限公司
长电微电子	指	公司全资子公司长电微电子（江阴）有限公司
会计师事务所、安永	指	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
SJ Semi	指	SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION
封装	指	将集成电路或分立器件芯片键合于特定的基板并用特定的材料（如管壳和塑封料）将其包容起来，保护芯片免受外界影响而能稳定可靠地工作；同时通过封装的不同形式与其它器件形成电路连接，可以方便地装配（焊接）于各类整机
IC、集成电路、芯片	指	集成电路（Integrated Circuit）简称 IC，俗称芯片。芯片是由晶片承载薄膜成型和堆积而成集成电路的一种微型电子器件或部件。采用一定的工艺，把一个电路中所需的如晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件及布线互连一起，制作在一块或一定数目的小块半导体晶片或介质基片上，然后减薄和切割后封装在一个基板上，成为具

		有所需电路功能的微型结构
分立器件、TR	指	只具备单一功能的电路器件，包括电容、电阻、晶体管和熔断丝等
半导体芯片成品制造和测试	指	泛指芯片封装和测试
TSV	指	硅穿孔
SiP	指	系统级封装
eWLB	指	Embedded Wafer Level Ball Grid Array 的缩写，嵌入式晶圆级球栅阵列
Chiplet	指	标准小芯片
Hybrid	指	混合（如打线和倒装共存于同一封装体）
WLCSP	指	晶圆级芯片尺寸封装
Bumping	指	晶圆凸块技术，一种中道封装技术
MCM	指	多芯片组件
MEMS	指	微机电封装
QFN	指	四侧无引脚扁平封装
FCOL	指	FlipChip on leadframe 的缩写，金属框架上的倒装芯片封装
FC	指	倒装
BGA	指	球栅阵列封装
FBP	指	平面凸点式封装
DIP	指	双列直插式封装
SOP	指	小外型封装
SOT	指	小外型（片式）半导体
XDFOI™	指	极高密度扇出型封装解决方案

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	江苏长电科技股份有限公司
公司的中文简称	长电科技
公司的外文名称	JCET Group Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	JCET
公司的法定代表人	郑力

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴宏鲲	袁 燕
联系地址	江苏省江阴市滨江中路 275 号	江苏省江阴市滨江中路 275 号
电话	0510-86856061	0510-86856061
传真	0510-86199179	0510-86199179
电子信箱	IR@jcetglobal.com	IR@jcetglobal.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省江阴市澄江镇长山路78号
公司注册地址的历史变更情况	2006年7月，公司注册地址由上市时的“江阴市滨江中路275号”变更为现注册地址。
公司办公地址	江苏省江阴市滨江中路275号

公司办公地址的邮政编码	214431
公司网址	https://www.jcetglobal.com/
电子信箱	IR@jcetglobal.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》www.cnstock.com 《证券时报》www.stcn.com
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会办公室

五、公司股票简况

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	长电科技	600584	G苏长电

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼16层
	签字会计师姓名	顾沈为、张璐
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	海通证券股份有限公司
	办公地址	上海市黄浦区广东路689号海通证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	陈城、丁昊
	持续督导的期间	2021年4月27日至2022年12月31日

七、近三年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	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	30,502,417,851.52	26,463,994,512.61	15.26	23,526,279,785.46
归属于上市公司股东的净利润	2,958,712,532.84	1,304,390,209.14	126.83	88,663,437.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,486,571,359.81	951,889,625.26	161.22	-792,844,915.85
经营活动产生的现金流量净额	7,428,671,369.12	5,434,695,224.80	36.69	3,176,424,596.47
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末

归属于上市公司股东的净资产	20,991,131,608.04	13,399,706,193.77	56.65	12,627,430,980.43
总资产	37,098,618,885.51	32,328,196,228.34	14.76	33,581,893,568.01

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	1.72	0.81	112.35	0.06
稀释每股收益(元/股)	1.72	0.81	112.35	0.06
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.45	0.59	145.76	-0.49
加权平均净资产收益率(%)	16.42	10.02	增加6.40个百分点	0.71
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	13.80	7.31	增加6.49个百分点	-6.36

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润：报告期公司实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 24.87 亿元，较上年同期实现较大幅度增长，主要系报告期内，公司持续聚焦高附加值、快速成长的市场热点应用领域，整合提升全球资源效率，强化集团下各公司间的协同效应、技术能力和产能布局等举措，以更加匹配市场和客户需求，打造业绩长期稳定增长的长效机制，使公司各项运营积极向好。同时，来自于国际和国内客户的订单需求强劲，各工厂持续加大成本管控与营运用费用管控，调整产品结构，全面推动盈利能力提升。

2、经营活动产生的现金流量净额：主要系营收同比增长，销售回款增加，以及国内外各工厂运营能力的持续提升。

3、归属于上市公司股东的净资产：主要系报告期公司完成非公开发行 A 股股票事项，募集资金到账，以及报告期业绩上升、盈利增长所致。

4、基本每股收益：基本每股收益上升主要系收入增长，盈利能力提升。

注：公司于 2021 年 4 月 15 日收到非公开发行 A 股股票募集资金，募投项目尚在投资中。假设按上年同期股本数计算，则报告期基本每股收益为 1.85 元/股。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2021 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)

营业收入	6,712,351,159.39	7,106,260,293.53	8,098,503,738.82	8,585,302,659.78
归属于上市公司股东的净利润	386,215,997.80	935,910,363.79	793,457,166.06	843,129,005.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	348,063,858.95	590,520,783.74	734,726,022.34	813,260,694.78
经营活动产生的现金流量净额	1,204,363,802.09	1,676,929,162.69	1,911,982,022.02	2,635,396,382.32

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、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	2021 年金额	附注 (如适用)	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	304,831,382.94		139,784,449.32	711,140,608.96
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	169,510,120.19		184,893,278.21	296,061,195.13
委托他人投资或管理资产的损益			111,205.48	
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	33,671,306.56		67,074,982.32	-86,233,054.18
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	16,124,699.89			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,145,902.60		-5,305,514.66	-12,266,396.84
减:所得税影响额	61,996,932.84		33,952,345.34	27,066,634.84
少数股东权益影响额(税后)	145,306.31		105,471.45	127,364.79
合计	472,141,173.03		352,500,583.88	881,508,353.44

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益

项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
远期结售汇交易	8,113,403.81	2,628,228.34	-5,485,175.47	-11,834,461.75
交易性金融资产	5,000,000.00	2,670,000,000.00	2,665,000,000.00	33,671,306.56
应收款项融资	41,159,395.09	27,720,716.69	-13,438,678.40	0.00
其他权益工具投资	430,339,390.01	418,067,354.17	-12,272,035.84	0.00
合计	484,612,188.91	3,118,416,299.20	2,633,804,110.29	21,836,844.81

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期，公司经营管理团队带领全体干部员工围绕董事会提出的 2021 年度经营目标，攻坚克难，顶住“疫情”“双控”环境下材料上涨、交期滞后、招工紧张等诸多不利影响，实现营业收入 305.02 亿元，同比增长 15.26%；归属于上市公司股东的净利润 29.59 亿元，同比增长 126.83%；扣除非经常性损益后，实现归属于上市公司股东的净利润 24.87 亿元，同比增长 161.22%。公司通过多元化的方式提升公司的技术竞争力和领导力，推动公司管理水平、经营业绩和盈利能力稳步提升，为公司高质量发展奠定了坚实的基础。

（一）提升运营效率，增强盈利能力

报告期，国内外各工厂不断强化精益管理，梳理产品成本结构，推进价格管理、生产管理与财务管理的有机融合，持续优化提升生产运营效率，降本增效；同时，继续聚焦高附加值、快速成长的市场热点应用领域，深化与重点客户的战略合作，业务持续向好。

报告期，公司成功完成非公开发行募集资金 50 亿元，为下一步发展提供了资金保障；通过加速各项资金周转，争取更低成本信贷支持等方式，大幅降低财务成本。通过一系列多元化的方式推动公司管理水平、经营业绩和盈利能力稳步提升。

（二）加速落地先进工艺研发，提升公司核心竞争能力

公司专注创新求发展的策略，在集成电路成品制造领域实现多项技术突破。公司参与的“高密度高可靠电子封装关键技术及成套工艺”项目荣获“2020 年度国家科学技术进步一等奖”；2021 年推出的面向 3D 封装的 XDFOI™ 系列产品，为全球从事高性能计算的广大客户提供了业界领先的超高密度异构集成解决方案。

（三）推进供应链多元化，搭建新服务新业务平台

在全球供应短缺的大环境下，继续推进供应链多元化、属地化策略，增加与重要供应商的战略合作关系，适度调整库存储备，为工厂生产供应提供了有力保障。

公司积极搭建专业化、体系化的设计服务平台，加快新产品、新项目导入和量产的时间，升级商业模式，开拓产品制造前后的数据及技术服务的附加价值，加强端到端的联合开发工作，不断提升核心竞争力，打造企业发展新动能，更好地服务客户及整个产业链。

（四）优化人力资源结构，推动企业文化建设

重视人才、尊重人才一直作为长电科技核心的企业文化。报告期内公司健全了全球岗职位体系，建立全球一体化的人力资源管理平台，制定了更为科学完善的公司薪酬体系，优化了各级员工福利。通过规划员工发展和培训，打造了良好企业文化和氛围。

同时，公司建立与重点高校的合作，与浙江大学、武汉大学等大学签署合作协议，联合开展技术研发及人才培养。

二、报告期内公司所处行业情况

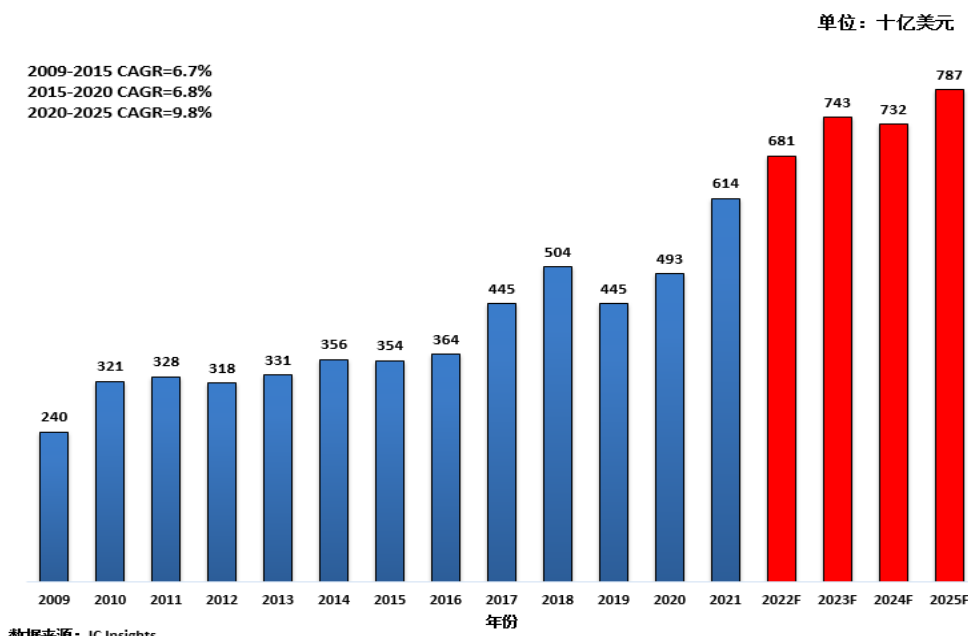
公司所属行业为半导体芯片成品制造和测试子行业，半导体行业根据不同的产品分类主要包括集成电路、分立器件、光电子器件和传感器等四个大类，广泛应用于通信类、高性能计算、消费类、汽车和工业等重要领域。其中，集成电路为整个半导体产业的核心，因为其技术的复杂性，产业结构具备高度专业化的特征，可细分为集成电路设计、集成电路晶圆制造、集成电路芯片成品制造和测试三个子行业。

1、半导体市场情况

据世界半导体贸易统计协会(“WSTS”)统计,2021 年全球半导体市场全年总销售额达到 5,559 亿美元,同比增长 26.2%。据中国半导体行业协会统计:2021 年中国集成电路产业销售额为 10,458.3 亿元,同比增长 18.2%;其中,设计业销售额为 4,519 亿元,同比增长 19.6%;制造业销售额为 3,176.3 亿元,同比增长 24.1%;封装测试业销售额 2,763 亿元,同比增长 10.1%。

从全球半导体产业发展的历史情况来看,行业处于增长期并具有一定的周期性。

全球半导体市场及预测 (2009-2025)

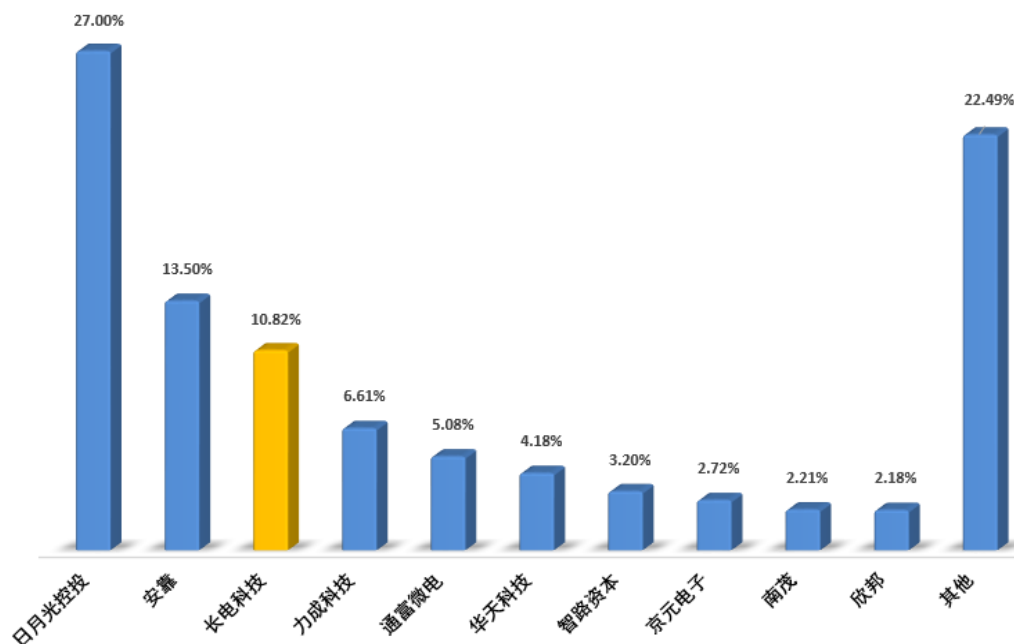


2、公司的行业地位

根据芯思想研究院 (ChipInsights) 发布的 2021 年全球委外封测 (OSAT) 榜单,长电科技以预估 309.5 亿元营收在全球前十大 OSAT 厂商中排名第三,中国大陆第一。公司在品牌领导力、多元化团队、国际化运营、技术能力、品质保障能力、生产规模,运营效率等方面占有明显领先优势。

从近五年市场份额排名来看,行业龙头企业占据了主要的份额,其中前三大 OSAT 厂商依然把控半壁江山,市占率合计超 50%。

2021年全球委外封测市场占有率



数据来源：芯思想研究院2022年1月发布

3、 半导体行业上下游情况：

集成电路产业链包括集成电路设计、集成电路晶圆制造、芯片成品制造和测试、设备和材料行业。公司所属芯片成品制造与测试位于产业链中下游，是集成电路产业链上重要的一个环节。集成电路芯片成品制造与测试的客户是集成电路设计公司和系统集成商，设计公司设计出芯片方案或系统集成方案，委托集成电路制造商生产晶圆（芯片），然后将芯片委托封测企业进行封装、测试等，再由上述客户将产品销售给电子终端产品组装厂。

集成电路芯片成品制造行业的供应商是设备和材料。原材料的供应影响芯片成品制造行业的生产，原材料价格的波动影响芯片成品制造行业的成本。

三、报告期内公司从事的业务情况

长电科技是全球领先的集成电路制造和技术服务提供商，提供全方位的芯片成品制造一站式服务，包括集成电路的系统集成、设计仿真、技术开发、产品认证、晶圆中测、晶圆级中道封装测试、系统级封装测试、芯片成品测试并可向世界各地的半导体客户提供直运服务。

通过高集成度的晶圆级 WLP、2.5D/3D、系统级（SiP）封装技术和高性能的 Flip Chip 和引线互联封装技术，长电科技的产品、服务和技术涵盖了主流集成电路系统应用，包括网络通讯、移动终端、高性能计算、车载电子、大数据存储、人工智能与物联网、工业智造等领域。公司 2021 年度营业收入按市场应用领域划分：通讯电子占比 40.0%、消费电子占比 33.8%、运算电子占比 13.2%、工业及医疗电子占比 10.3%、汽车电子占比 2.6%。

在中国、韩国及新加坡拥有两大研发中心和六大集成电路成品生产基地，业务机构分布于世界各地，可与全球客户进行紧密的技术合作并提供高效的产业链支持。

公司主要经营模式为根据客户订单及需求，按为客户定制的个性化标准或行业标准提供专业和系统的集成电路成品生产制造、测试以及全方位的端到端的一站式解决方案。报告期内，公司的经营模式未发生变化。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）全球领先的集成电路制造和技术服务提供商

长电科技是全球领先的集成电路制造和技术服务提供商，产品、服务和技术涵盖了主流集成电路系统应用，包括网络通讯、移动终端、高性能计算、车载电子、大数据存储、人工智能与物联网、工业智造等领域。

公司目前提供的半导体微系统集成和封装测试服务涵盖了高、中、低各种半导体封测类型，涉及多种半导体产品终端市场应用领域，并在韩国、新加坡、中国江阴、滁州、宿迁均设有分工明确、各具技术特色和竞争优势的全球运营中心，为客户提供从系统集成封装设计到技术开发、产品认证、晶圆中测、晶圆级中道封装测试、系统级封装测试和芯片成品测试的全方位的芯片成品制造一站式服务。

(二) 聚焦关键应用领域，面向全球市场，提供高端定制化封装测试解决方案和配套产能

长电科技聚焦关键应用领域，在 5G 通信类、高性能计算、消费类、汽车和工业等重要领域拥有行业领先的半导体先进封装技术（如 SiP、WL-CSP、FC、eWLB、PiP、PoP 及 XDFOI™ 系列等）以及混合信号/射频集成电路测试和资源优势，并实现规模量产，能够为市场和客户提供量身定制的技术解决方案。

在 5G 通讯应用市场领域，由于 5G 通讯网络基站和数据中心所需的数字高性能信号处理芯片得到了全面替代，市场处于快速上升期。星科金朋在大颗 fcBGA 封装测试技术上累积有十多年经验，得到客户广泛认同，具备从 12x12mm 到 67.5x67.5mm 全尺寸 fcBGA 产品工程与量产能力，同时认证通过 77.5x77.5mm 的 fcBGA 测试产品。目前公司正在与客户共同开发更大尺寸的封装产品，如接近 100x100mm 的技术。在封装体积增加的同时以及在前期系统平台专利布局的基础上，星科金朋与客户共同开发了基于高密度 Fan out 封装技术的 2.5D fcBGA 产品，同时认证通过 TSV 异质键合 3D SoC 的 fcBGA，提升了集成芯片的数量和性能，为进一步全面开发 Chiplet 所需高密度高性能封装技术奠定了坚实的基础。

在 5G 移动终端领域，长电科技提前布局高密度系统级封装 SiP 技术，配合多个国际高端客户完成多项 5G 射频模组的开发和量产，产品性能与良率领先于国际竞争对手，获得客户和市场高度认可，已应用于多款高端 5G 移动终端；并且在移动终端的主要元件上，基本实现了所需封装类型的全覆盖。移动终端用毫米波天线 AiP 产品等已验证通过并进入量产阶段；此外，公司星科金朋新加坡厂拥有可应用于高性能高像素摄像模组的 CIS 工艺产线，也为公司进一步在快速增长的摄像模组市场争得更多份额奠定了基础。

在车载电子领域，长电科技设立专门的汽车电子事业部，对车载电子业务进行统一规划和运营。目前长电科技海内外六大生产基地全部通过 IATF16949 认证，并都有车规产品开发和量产布局。产品类型覆盖智能座舱、ADAS、传感器和功率器件等多个应用领域：其中应用于智能车 77Ghz Radar 系统的 eWLB 方案已验证通过并证明为性能最佳的封装方案；应用于车载安全系统（安全气囊）、驾驶稳定检测系统的传感器的 SOIC 方案已验证通过并量产；应用于 LiDAR 的 LGA 封装方案也通过车规认证并量产，此外多个 LiDAR 相关封装（QFN, MEMS mirror 等）在开发验证中；尤其是星科金朋韩国厂获得了多款欧美韩车载大客户的汽车产品模组开发项目，主要应用为智能座舱和 ADAS。中国大陆的厂区已完成 IGBT 封装业务布局，同时具备碳化硅（SiC）和氮化镓（GaN）芯片封装和测试能力，目前已在车用充电桩出货第三代半导体封测产品。

在半导体存储市场领域，长电科技的封测服务覆盖 DRAM, Flash 等各种存储芯片产品。其中，星科金朋厂拥有 20 多年 memory 封装量产经验。16 层 NAND flash 堆叠，35um 超薄芯片制程能力，Hybrid 异型堆叠等，都处于国内行业领先的地位。

在高性能计算领域，长电科技已推出 XDFOI™ 全系列产品，为全球客户提供业界领先的超高密度异构集成解决方案。XDFOI™ 应用场景主要集中在对集成度和算力有较高要求的 FPGA、CPU、GPU、AI 和 5G 网络芯片等。

在 AI 人工智能/IoT 物联网领域，长电科技拥有全方位解决方案。公司国内厂区涵盖了封装行业的大部分通用封装测试类型及部分高端封装类型；产能充足、交期短、质量好（良率均能达到 99.9% 以上），江阴厂区可满足客户从中道封测到系统集成及测试的一站式服务。

(三) 拥有雄厚的工程研发实力和多样化的高技术含量专利

公司在中国和韩国拥有两大研发中心，拥有“高密度集成电路封测国家工程实验室”、“博士后科研工作站”、“国家级企业技术中心”等研发平台；并拥有雄厚的工程研发实力和经验丰富的研发团队。

公司拥有丰富的多样化专利，覆盖中、高端封测领域。2021 年度公司获得专利授权 127 件，新申请专利 196 件。截至本报告期末，公司拥有专利 3,216 件，其中发明专利 2,446 件（在美国获得的专利为 1,478 件）。

（四）拥有稳定的全球多元化优质客户群

公司业务拥有广泛的地区覆盖，在全球拥有稳定的多元化优质客户群，客户遍布世界主要地区，涵盖集成电路制造商、无晶圆厂公司及晶圆代工厂，并且许多客户都是各自领域的市场领导者。公司在战略性半导体市场所在国家建立了成熟的业务，并且接近主要的晶圆制造枢纽，能够为客户提供全集成、多工位（multi-site）、端到端封测服务。

（五）拥有国际化领导团队和卓越的运营能力

公司拥有具备国际化视野、先进经营管理理念及卓越运营能力的领导团队，在中国、韩国拥有两大研发中心，在中国、韩国及新加坡拥有六大集成电路成品生产基地，在欧美、亚太地区设有营销办事处，可与全球客户进行紧密的技术合作并提供高效的产业链支持。

公司通过一系列对管理机构和业务的有力重塑及战略规划，积极布局 5G 通讯网络、人工智能、汽车电子、智能移动终端等市场，为抓住 5G 时代行业快速发展的机遇奠定基础。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司全年实现营业收入 305.02 亿元，比上年同口径营业收入增长 15.26%；实现归属于上市公司股东的净利润 29.59 亿元，同比增长 126.83%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	30,502,417,851.52	26,463,994,512.61	15.26
营业成本	24,887,265,046.41	22,373,989,800.10	11.23
销售费用	194,630,000.40	224,952,551.72	-13.48
管理费用	1,041,732,368.03	1,036,901,133.98	0.47
财务费用	205,770,824.36	634,320,913.18	-67.56
研发费用	1,185,666,526.27	1,019,477,425.08	16.30
经营活动产生的现金流量净额	7,428,671,369.12	5,434,695,224.80	36.69
投资活动产生的现金流量净额	-6,315,971,153.87	-2,859,310,737.95	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-492,004,615.00	-2,245,975,673.02	不适用
税金及附加	77,074,457.92	48,200,571.14	59.90
投资收益	314,979,882.22	-1,496,389.33	不适用
净敞口套期收益	0.00	-4,421,161.04	不适用
公允价值变动收益	-11,834,461.75	67,074,982.32	-117.64
信用减值损失	23,390,698.33	-6,924,989.34	不适用
资产减值损失	-267,922,633.83	-86,727,208.95	不适用
资产处置收益	31,750,951.16	167,637,199.76	-81.06
营业外收入	18,148,046.55	5,574,929.00	225.53
所得税费用	210,276,123.75	125,309,726.85	67.81
归属于母公司股东的净利润	2,958,712,532.84	1,304,390,209.14	126.83
基本每股收益（元/股）	1.72	0.81	112.35
收到其他与经营活动有关的现金	236,664,619.75	904,811,334.79	-73.84
支付其他与经营活动有关的现金	324,268,203.48	544,957,916.47	-40.50
收回投资收到的现金	6,133,017,125.00	12,163,777.44	50,320.33
取得投资收益收到的现金	33,671,306.56	8,956,934.52	275.92

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	56,406,881.64	-100.00
收到其他与投资活动有关的现金	10,000,000.00	81,126,476.82	-87.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,358,185,623.15	3,330,370,923.76	30.86
投资支付的现金	8,405,000,000.00	5,000,000.00	168000.00
吸收投资收到的现金	4,965,019,993.54	0.00	不适用
取得借款收到的现金	7,153,265,042.14	15,724,807,821.49	-54.51
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	391,972,580.04	614,308,508.22	-36.19
支付其他与筹资活动有关的现金	605,091,440.58	1,166,334,926.52	-48.12

营业收入变动原因说明：/

营业成本变动原因说明：/

销售费用变动原因说明：/

管理费用变动原因说明：/

财务费用变动原因说明：主要系借款减少致利息费用下降及报告期汇兑为正收益

研发费用变动原因说明：/

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系营收同比增长销售回款增加，以及国内外各工厂运营管理能力的持续提升

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系将暂时闲置资金购买银行短期理财产品及公司增加固定资产投资，扩充产能

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系收到非公开发行 A 股股票募集资金到账及偿还银行借款

税金及附加变动原因说明：主要系业绩增长导致增值税附加税金增加

投资收益变动原因说明：主要系报告期公司处置参股公司 SJ Semi 股权获利及将暂时闲置资金购买银行短期理财产品获利

净敞口套期收益变动原因说明：主要系报告期无净敞口套期交易发生

公允价值变动收益变动原因说明：主要系本期无最低采购承诺

信用减值损失变动原因说明：主要系收回逾期款项

资产减值损失变动原因说明：主要系存货跌价准备及固定资产减值准备计提增加

资产处置收益变动原因说明：主要系处置资产减少

营业外收入变动原因说明：主要系核销不予支付款项

所得税费用变动原因说明：主要系报告期盈利增加致所得税费用增加

归属于母公司股东的净利润变动原因说明：主要系公司持续聚焦高附加值、快速成长的市场热点应用领域，整合提升全球资源效率，强化集团下各公司间的协同效应、技术能力和产能布局等举措，以更加匹配市场和客户需求，打造业绩长期稳定增长的长效机制，使公司各项运营积极向好。同时，来自于国际和国内客户的订单需求强劲，各工厂持续加大成本管控与营运费用管控，调整产品结构，全面推动盈利能力提升

基本每股收益变动原因说明：主要系收入增长，盈利能力提升

收到其他与经营活动有关的现金变动原因说明：主要系回收银行票据保证金减少

支付其他与经营活动有关的现金变动原因说明：主要系支付银行票据保证金减少

收回投资收到的现金变动原因说明：主要系回收银行短期理财产品及报告期公司处置参股公司 SJ Semi 股权获利

取得投资收益收到的现金变动原因说明：主要系银行短期理财产品收益增加

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额变动原因说明：主要系本期处置子公司收款减少

收到其他与投资活动有关的现金变动原因说明：主要系上期收到业绩补偿款

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金变动原因说明：主要系公司增加固定资产投资，扩充产能

投资支付的现金变动原因说明：主要系投资银行短期理财产品

吸收投资收到的现金变动原因说明：主要系收到非公开发行 A 股股票募集资金的款项

取得借款收到的现金变动原因说明：主要系报告期现金流充足，借款减少
 分配股利、利润或偿付利息支付的现金变动原因说明：主要系借款减少致利息费用下降
 支付其他与筹资活动有关的现金变动原因说明：主要系支付的售后租回融资租赁租金减少

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

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司主营业务收入 303.45 亿元，同比增长 15.18%；主营业务成本 247.86 亿元，同比增长 11.12%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电子元器件	30,345,151,906.49	24,785,804,093.70	18.32	15.18	11.12	增加 2.98 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
芯片封测	30,345,151,906.49	24,785,804,093.70	18.32	15.18	11.12	增加 2.98 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内销售	8,634,122,013.17	6,169,776,845.99	28.54	31.80	30.83	增加 0.53 个百分点
境外销售	21,711,029,893.32	18,616,027,247.71	14.26	9.67	5.84	增加 3.11 个百分点

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
先进封装	百万只	34,812.86	35,657.78	1,625.56	-5.43	-4.10	-38.93

传统封装	百万只	41,710.96	40,791.49	1,797.24	33.81	32.59	142.65
测试	百万只	5,316.10	5,339.67	3.47	-42.13	-41.88	-89.53

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电子元器件	(见下表)	24,785,804,093.70	100.00	22,305,007,789.20	100.00	11.12	/
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
芯片封测	(见下表)	24,785,804,093.70	100.00	22,305,007,789.20	100.00	11.12	/

成本分析其他情况说明

单位：万元

分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)
芯片封测	材料	1,572,493.08	63.44

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

报告期内，公司子公司长电国际在江阴设立全资子公司长电微电子（江阴）有限公司，详见第三节之五、（五）投资状况分析“1.重大的股权投资”。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 1,541,022.58 万元，占年度销售总额 50.52%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 729,588.20 万元，占年度采购总额 36.01%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

利润表项目	2021 年	2020 年	变动幅度(%)
销售费用	194,630,000.40	224,952,551.72	-13.48
管理费用	1,041,732,368.03	1,036,901,133.98	0.47
财务费用	205,770,824.36	634,320,913.18	-67.56

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位:元

本期费用化研发投入	1,185,666,526.27
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	1,185,666,526.27
研发投入总额占营业收入比例(%)	3.89
研发投入资本化的比重(%)	0.00

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	2,806
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	12.07
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	12
硕士研究生	202
本科	1629
专科及以下	963
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	1,498
30-40岁(含30岁,不含40岁)	685
40-50岁(含40岁,不含50岁)	437
50-60岁(含50岁,不含60岁)	171
60岁及以上	15

注:本报告期公司研发人员口径不含基层科技人员。

(3). 情况说明

适用 不适用

2021 年度公司研发投入主要集中在 5G 射频、天线封装 (AiP), 高性能计算 (HPC) 和汽车应用等新兴市场以在先进封装和测试解决方案中保持技术领先地位。在通信应用方面, JSCK、SCK 和

D3 与顶级客户保持业务往来，已开发出 5G 相关的毫米波 RF 产品和测试解决方案以及毫米波 AiP 和 RFFE 模块。在高性能运算应用方面，我们一直与不同的晶圆厂在最先进的 3nm 至 7nm 硅节点上进行合作，并与客户探索高端 FCBGA MCM 项目和生产实施。在高密度扇出封装方面，长电科技 XDFO1™ 全系列解决方案由 JCAP 结合 JSCC 的 FCBGA 封装平台投资实施。在汽车市场，我们一直在与主要客户开展密切合作，开发具有更高可靠性标准的电动汽车和自动驾驶相关封装技术。开发项目主要集中在电源封装 (Cu Clip、SiC 相关、QFN) 和传感器封装。为了满足先进硅节点的应用需求，我们研发了应用于大尺寸 FCBGA (大于 60x60mm) 应用的材料和工艺。为提高和服务于客户更高的期望，我们在目前应用于 HVM 的激光辅助键合 (LAB) 的基础上开发了新的互连技术，称为压合 LAB。

考虑到 2022 年全球 5G 应用全面部署，长电科技将在封装和测试两方面推动 5G 相关设计的整合能力，将继续与客户深度合作，提供最前沿的技术和快速的样品周转周期以及世界一流的端到端完整设计与封测服务，以寻求未来的商机。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

现金流量表项目	2021 年	2020 年	变动幅度 (%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	7,428,671,369.12	5,434,695,224.80	36.69	主要系营收同比增长销售回款增加，以及国内外各工厂运营管理能力的持续提升
投资活动产生的现金流量净额	-6,315,971,153.87	-2,859,310,737.95	不适用	主要系将暂时闲置资金购买银行短期理财产品及公司增加固定资产投资，扩充产能
筹资活动产生的现金流量净额	-492,004,615.00	-2,245,975,673.02	不适用	主要系非公开发行 A 股股票募集资金到账及偿还银行借款

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

报告期，公司向独立第三方出售全资子公司长电国际（香港）贸易投资有限公司持有的 SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION 全部股权，已收到全部转让对价 6,125 万美元并完成股权交割事项，影响报告期投资损益 2.87 亿元。公司根据中长期战略规划及各参股子公司实际情况，决定是否出售其股权，不具有可持续性。

该股权出售相关内容详见公司分别于 2021 年 5 月 15 日、2021 年 6 月 7 日、2021 年 6 月 23 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 及《上海证券报》、《证券时报》上披露的《江苏长电科技股份有限公司关于出售参股公司 SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION 股权的公告》(临 2021-033)、《江苏长电科技股份有限公司关于出售参股公司 SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION 股权进展公告》(临 2021-037)、《江苏长电科技股份有限公司关于出售参股公司 SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION 股权完成交割公告》(临 2021-044)。

(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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	2,670,000,000.00	7.20	5,000,000.00	0.02	53,300.00	主要系将暂时闲置资金购买银行短期理财产品
衍生金融资产	4,965,573.35	0.01	8,352,954.42	0.03	-40.55	主要系远期结售汇交易公允价值降低
应收款项融资	27,720,716.69	0.07	41,159,395.09	0.13	-32.65	主要系收到客户票据类贷款减少
其他应收款	77,129,672.77	0.21	40,518,299.84	0.13	90.36	主要系出售设备给长电绍兴及第三方未收款项增加
持有待售资产	99,125,535.79	0.27	0.00	0.00	不适用	主要系公司计划处置下属子公司
长期待摊费用	74,747.71	0.00	344,022.83	0.00	-78.27	主要系摊销转入费用
递延所得税资产	185,501,421.23	0.50	127,608,440.25	0.39	45.37	主要系子公司可抵扣暂时性差异增加
使用权资产	621,757,267.88	1.68	0.00	0.00	不适用	主要系实施新租赁准则
短期借款	2,193,136,065.72	5.91	5,288,403,011.19	16.36	-58.53	主要系偿付到期的短期借款
衍生金融负债	2,337,345.01	0.01	239,550.61	0.00	875.72	主要系发生的远期结售汇波动增加
应交税费	235,220,890.10	0.63	108,683,305.97	0.34	116.43	主要系公司所得税等各项税金增加
其他应付款	413,579,623.64	1.11	253,776,072.80	0.78	62.97	主要系产能保证金、采购能源及服务费用等增加
合同负债	458,045,066.39	1.23	172,580,339.81	0.53	165.41	主要系客户预收款增加
持有待售负债	44,615,106.33	0.12	0.00	0.00	不适用	主要系公司计划处置下属子公司
一年内到期的非流动负债	1,052,261,066.10	2.84	2,130,726,774.39	6.59	-50.61	主要系偿付到期的长期借款等
其他流动负债	3,131,629.04	0.01	20,723,624.92	0.06	-84.89	主要系待转销项税额减少
应付债券	0.00	0.00	998,628,412.66	3.09	-100.00	主要系清偿中期票

						据
长期应付款	0.00	0.00	592,548,821.95	1.83	-100.00	主要系售后租回融资租赁转入一年内到期的非流动负债
长期应付职工薪酬	19,474,855.18	0.05	3,943,764.50	0.01	393.81	主要系长期留才奖等计提
租赁负债	568,205,105.72	1.53	0.00	0.00	不适用	主要系实施新租赁准则
递延所得税负债	82,163,754.25	0.22	123,857,554.08	0.38	-33.66	主要系报告期应纳税暂时性差异减少
资本公积	14,984,289,460.00	40.39	10,241,702,115.43	31.68	46.31	主要系报告期非公开发行 A 股股票溢价
其他综合收益	-280,584,586.15	-0.76	-83,009,328.01	-0.26	不适用	主要系外币报表折算差
盈余公积	173,589,016.24	0.47	120,461,247.52	0.37	44.10	主要系报告期盈利计提法定盈余公积
未分配利润	4,334,284,717.95	11.68	1,517,677,603.83	4.69	185.59	主要系报告期盈利

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 14,315,699,380.44（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 38.59%；主要为公司 2015 年并购新加坡星科金朋形成，详见第三节之五、（七）主要控股参股公司分析。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期营业收入	本报告期净利润
境外工厂	全资子公司	全资子公司	16,533,822,292.98	980,570,594.62

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见附注七：81、所有权或使用权受到限制的资产。

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

详见第三节之二、报告期内公司所处行业情况

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

截至 2021 年 12 月 31 日，公司合并报表长期股权投资期末余额为 76,963.23 万元，较上年末减少 17,981.92 万元，主要系出售参股公司 SJ Semi 股权。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司合并报表其他权益工具投资期末余额合计为 41,806.74 万元，较上年末减少 1,227.20 万元。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

1、长电国际在江阴设立全资子公司

根据公司战略和业务发展的需要，为聚焦重点应用市场，扩大高端先进产能，经 2020 年年度股东大会批准，由子公司长电国际出资 5 亿美元在江阴设立生产型全资子公司长电微电子（江阴）有限公司，设立登记手续已完成。详见公司于 2021 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》、《证券时报》上披露的《江苏长电科技股份有限公司关于长电国际（香港）贸易投资有限公司拟在江阴设立全资子公司的公告》（临 2021-028）。

2、公司对长电宿迁增资

根据公司 2021 年非公开发行 A 股股票方案之募集资金投向安排，部分募集资金将投向全资子公司长电宿迁的年产 100 亿块通信用高密度混合集成电路及模块封装项目，为更好地实施该募投项目，经董事会同意，公司向长电宿迁增资人民币 8.4 亿元。详见公司于 2021 年 6 月 17 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》、《证券时报》上披露的《江苏长电科技股份有限公司关于对子公司长电科技（宿迁）有限公司增资的公告》（临 2021-041）。

截至 2021 年 7 月，公司已将增资款人民币 8.4 亿元一次性汇入长电宿迁募集资金专户；长电宿迁已完成注册资本的工商变更登记手续。

3、终止子公司 JSCC 拟在江阴综合保税区建集成电路测试厂的投资

鉴于短期内无在综保区建设集成电路测试厂的需求，经公司董事会同意，公司终止本投资项目，不再建设该测试厂房，由政府收储已购两块土地，并注销为此设立的子公司 JSCT。

本报告期，公司已收到上述土地收储款，完成政府收储工作；JSCT 注销亦已完成。

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

截至报告期末，募投项目“年产 20 亿块通信用高密度集成电路及模块封装项目”、“通讯与物联网集成电路中道封装技术产业化项目”、“年产 36 亿颗高密度集成电路及系统级封装模块项目”及“年产 100 亿块通信用高密度混合集成电路及模块封装项目”累计投入、投资进度等内容详见公司于 2022 年 3 月 31 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》、《证券时报》上披露的《江苏长电科技股份有限公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。截至本报告出具日，公司已根据募集资金使用相关规定将 2018 年非公开发行节余募集资金 139.16 万元补流并注销专户。其余自筹资金投资项目详见附注七：22、在建工程。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

详见第二节之“十一、采用公允价值计量的项目”。

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

1、公司全资子公司长电国际出售其持有的 SJSEMICONDUCTOR CORPORATION 4,900 万股股权事项详见第三节之五、报告期内主要经营情况中（二）“非主营业务导致利润重大变化的说明”。

2、向关联方长电绍兴出售固定资产事项

报告期内，星科金朋新加坡厂及长电先进的部分闲置设备出售给长电绍兴，以上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字（2021）第 0171 号评估报告的评估值 11,939.74 万元人民币为依据，经双方协商，确定交易价格为人民币 13,477 万元（含税）。

截至本报告披露日，星科金朋新加坡厂及长电先进已收到资产出售款并完成设备交付工作。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) STATS CHIPPAC PTE. LTD.

STATS CHIPPAC PTE. LTD. 为本公司全资子公司，注册地新加坡，主营半导体封装设计、凸焊、针测、封装、测试和布线解决方案提供商，全球集成电路封测外包公司。

报告期末，总资产为 217,643.87 万美元，净资产为 98,673.47 万美元；报告期营业收入 165,641.66 万美元，比上年同期增加 23.52%；净利润 13,781.28 万美元，比上年同期增加 500.76%。

与去年同期相比，芯片终端应用市场产品迭代进入快速增长期，通过技术改造与提升而增加新产品生产能力，产能利用率上升，满足不断增加的市场需求，使得收入和净利润大幅度提升。

(2) 长电科技（滁州）有限公司

长电科技（滁州）为本公司全资子公司，注册资本 30,000 万元人民币，主营研制、开发、生产、销售半导体、电子原件、专用电子电气装置。

报告期末，总资产为 149,227.15 万元，净资产为 71,885.18 万元；报告期营业收入 135,363.15 万元，比上年同期增加 14.30%；净利润 26,000.00 万元，比上年同期增加 26.98%。

(3) 长电科技（宿迁）有限公司

长电科技（宿迁）为本公司全资子公司，注册资本 109,000 万元人民币，主营研制、开发、生产、销售半导体、电子原件、专用电子电气装置。

报告期末，总资产为 174,655.79 万元，净资产为 130,492.49 万元；报告期营业收入 122,672.78 万元，比上年同期增加 28.33%；净利润 15,413.48 万元，比上年同期增加 43.90%。

(4) 江阴长电先进封装有限公司

长电先进为本公司全资子公司，母公司持股 99.094%，全资子公司长电国际（香港）贸易投资有限公司持股 0.906%的中外合资企业，注册资本 19,767 万美元，主营半导体芯片凸块及封装测试产品。

报告期末，总资产为 430,057.43 万元，净资产为 248,534.68 万元；报告期营业收入 210,402.00 万元，较上年同期营收增加 5.44%；净利润 41,609.91 万元，比上年同期增加 29.74%。

(5) JCET STATS CHIPPAC KOREA LIMITED（长电韩国）

长电韩国为本公司全资子公司长电国际在韩国设立的全资子公司，主营高端封装测试产品，主要进行高阶 SiP 产品封装测试。

报告期末，总资产为 94,297.46 万美元，净资产为 35,699.42 万美元；报告期营业收入 147,819.47 万美元，比上年同期增加 19.74%；净利润 6,834.42 万美元比上年同期增加 17.16%。

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

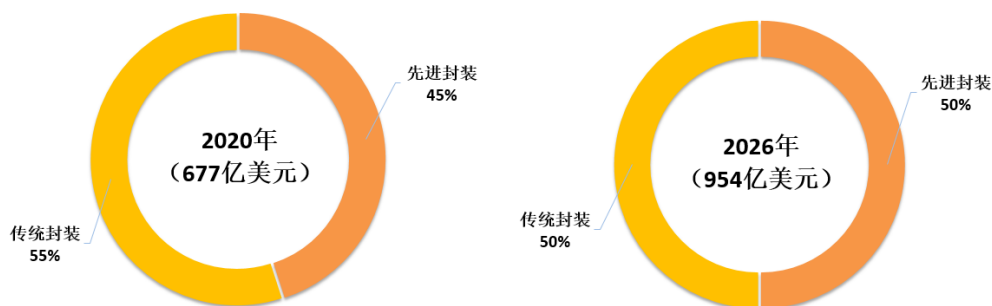
(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

随着全球新冠疫苗接种覆盖率的提升,社会活动力逐渐恢复,全球经济逐步复苏,根据IMF(国际货币基金组织)发布的报告显示,2021年全球经济增长5.9%,并预计2022年全球经济将增长4.4%。受据世界半导体贸易统计组织(WSTS)预测,2022年,受益于传感器和逻辑产品的应用端需求增长,全球半导体市场预计达到6,014亿美元,同比增长8.8%;IC Insights也在其最新简报中预测2022年全球IC市场增长约为10.8%。从长远来看,5G、汽车电子、高性能计算和AI等领域不断增长的需求将推动半导体市场在未来几年继续保持增长。

随着电子产品进一步朝向小型化与多功能的发展,芯片尺寸越来越小,芯片种类越来越多,其中输出脚数大幅增加,使得3D封装、扇形封装(FOWLP/PLP)、微间距焊线技术,以及系统封装(SiP)等技术的发展成为延续摩尔定律的最佳选择之一,半导体封测行业也在由传统封测向先进封测技术过渡,先进封装技术在整个封装市场的占比正在逐步提升。根据Yole的数据,2020年先进封装全球市场规模304亿美元,在全球封装市场的占比45%;预计2026年先进封装全球市场规模约475亿美元,占比达50%。2020-2026年全球先进封装市场的CAGR约7.7%,相比同期整体封装市场(CAGR=5.9%)和传统封装市场,先进封装市场的增长更为显著,将为全球封测市场贡献主要增量。

2020-2026年先进封装概览

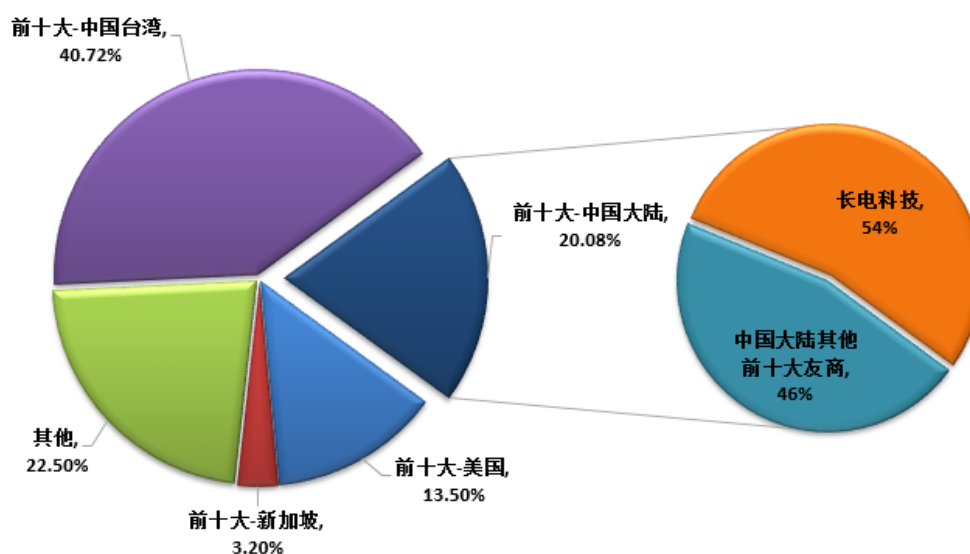


数据来源: Yole

从区域市场结构来看,近年来,中国集成电路行业保持快速增长,已成为全球最大的电子产品制造基地,以中国为代表的亚太地区在全球集成电路市场中所占比重快速提升。根据美国半导体行业协会(SIA)发布的数据,2021年中国半导体市场销售额总计1,925亿美元,增长27.1%。美洲、欧洲、亚太其他地区和日本分别增长27.4%、27.3%、25.9%和19.8%。

从封测产业来看,中国台湾、中国大陆和美国占据主要市场份额,前十大OSAT厂商中,中国台湾有五家,市占率为40.72%;中国大陆有三家,市占率为20.08%;美国一家,市占率为13.5%;新加坡一家,市占率为3.2%。

2021年全球前十大OSAT厂商所在区域市占率



数据来源：芯思想研究院2022年1月发布

长电科技近年来重点发展系统级（SiP）、晶圆级和 2.5D/3D 等先进封装技术，并实现大规模生产。同时，继续加大先进封装工艺及产品的研发投入，开发部分应用于汽车电子和大数据存储等发展较快的热门封装类型，积极搭建设计服务新业务平台，不断强化长电科技核心竞争力并在工厂端落实。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

作为中国集成电路行业规模最大的半导体芯片成品制造和测试企业，贴近客户服务，支撑相关封测设备/材料/软件的产业链合作。充分发挥长电科技全球先进制造和技术资源优势，加快集成电路高端制造技术发展。聚焦客户，尊重包容，进取求是，把长电科技建设成为全球一流的集成电路制造和技术服务企业，回馈股东、客户、员工和社会。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

据“世界半导体贸易统计组织（WSTS）”发布的数据显示，2022 年的半导体市场将同比增长 8.8%，预计达到 6,014 亿美元。与此同时，疫情给全球市场带来的影响仍在持续，国内外经济形势依然复杂多变，国际地缘政治对中国半导体产业的各种限制仍然存在巨大的不确定性和风险。面对机遇与挑战，公司将以创新和专业化国际化实现高质量发展为经营方向，继续加大对先进技术的投入，积极开拓国内外市场，做好各方面的风险管控和预案准备，力争营业收入增长率高于全球行业平均增长率，并保持利润稳定增长，为公司中期发展打好战略基础。该生产经营目标并不构成公司对 2022 年度的业绩承诺，该目标能否实现取决于市场状况变化、国际地缘政治形势的变化、全球供应链变化、公司经营等诸多因素，存在不确定性。

为达成以上目标，2022 年我们将重点开展以下几项工作：

1、优化产品布局，多渠道拓展市场

随着中国新能源汽车市场爆发式增长，汽车智能化和电气化的程度越来越高，汽车对芯片和半导体的需求也在增长，公司将优化业务比重，除持续满足消费类市场外，也将聚焦在汽车电子，2.5D/3D 封装设计服务等新形态的业务发展，以确保公司业务稳定，避免市场震荡。

2、提高生产效率，促进高价值产出

供需两端严重的不平衡是当下芯片制造行业最大的困境，公司将积极观察并掌握市场与产能变化，分阶段建立 S&OP 管理平台，提升产能与需求的精准化管理。一方面公司将评估市场分析计划，在国内和韩国有序扩充厂房和产能；另一方面，公司将革新老旧生产设备，材料和工艺，实现数字化转型，透过设备效率提升、精益生产、设备自动化、智能化、工艺优化等提高人机比，提升自动化数字化生产水平。同时，公司将持续优化大规模量产技术和生产运营效率，改善质量管控指标和安全生产水平，建立质量和安全问题反应速度持续加快的应对机制。在提高产能，提升制造质量水平和安全生产的基础上改善生产成本，提升生产效率，促进高价值产出，持续提升盈利能力。

3、加强供应商管理，建立报价监控机制

公司将继续注重供应链的多元化和属地化，培养专业化、团队化、国际化的供应链队伍，监控原材料供应风险，强化重要供应商的战略合作关系，做好一定的前瞻性库存储备，确保产能需求得到有效保障。同时，公司将建立报价监控机制，完善价格管理体系，通过综合考虑物料成本、人工、费率等因素，梳理成本差异，进行有效的采购成本控制，搭建统一的报价系统，实现成本细化分析，推进供应链、成本核算与销售团队之间的联动。

4、增强前瞻性技术研发，提升核心竞争力

先进封装已经成为封装技术迭代的主要动力，是重要的盈利增长点。2022 年公司将推动实施技术开发 5 年规划，面向 5G/6G 射频高密度系统的封装及系统级测试，超大规模高密度 QFN 封装，2.5D/3D chiplet，高密度多叠加存储技术等八大类逾三十项先进技术开展前瞻性研发，尽快完成产品验证并实现量产；推动技术和产品价值进一步提升，持续增强市场竞争力。

5、建立长短结合的激励机制，多措并举留才引才

面对全球一体化、高度整合、激烈竞争的时代，人才已经成为竞争的焦点。2022 年公司将通过多种举措来着力留才引才。一是启动集团层面的组织效能分析并结合绩效考核体系开展人才盘点，二是根据战略发展需求分析人才梯队建设状况并指定对应的人才体系建设，建立针对关键岗位的接班人计划。三是针对各层级核心人员提供培训和职业发展计划以及内部导师机制。四是制定各层级人才吸引、发展和保留计划：如针对中国厂区一线员工，将投入一亿元左右的费用来改善基层员工的食宿生活和健康安全环境等。通过实施有效的激励政策来提高员工工作积极性，从而提高整个公司的效率。

6、深化合规管理、推动专利保护

2022 年公司将加大合规管理力度，严格执行信息安全和内部商业秘密保护计划；加强知识产权团队，将知识产权管理嵌入到项目各个环节，支撑、维护公司的研发技术创新成果和生产运营安全；推动行业健康发展。

基于公司发展战略和核心竞争力提升做出的布局，2022 年，计划固定资产投资人民币 60 亿元，资金来源为公司自有资金、募集资金及银行借贷资金，投资项目建设将根据市场、客户等实际情况分批有序实施。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

市场风险

1、行业波动风险

集成电路行业具有周期性波动的特点，且半导体行业周期的频率要远高于经济周期，在经济周期的上行或下行过程，都可能出现完全相反的半导体周期。受行业波动周期的影响，未来半导体行业能否持续回暖具有不确定性，可能对公司经营业绩造成不利影响。

2、产业政策变化风险

政府对集成电路行业的产业政策为我国集成电路封装测试企业提供了良好的政策环境，若国家产业政策发生不利变化，将对行业产生一定的影响。同时，公司产品销往国外的占比较高，如果国家产业政策、进出口政策或者公司产品出口国家或地区的相关政策、法规或规则等有所调整，可能会对公司业务造成不利影响。另外，公司在新加坡、韩国设有工厂，所属国家产业政策变化也将会对公司业务运营产生影响。

公司将持续关注市场动向、宏观经济形势、相关政策、客户需求等变化，并建立对标体系，及时调整经营发展目标和投资方向，降低相关市场风险带来的影响。

经营风险**1、贸易摩擦风险**

公司作为半导体芯片成品制造和测试企业，报告期内公司境外收入占主营业务收入比例较大。如果相关国家与中国的贸易摩擦持续升级，限制进出口或提高关税，公司可能面临设备、原材料短缺和客户流失等风险，进而导致公司生产受限、订单减少、成本增加，对公司的业务和经营产生不利影响。

公司将及时跟进与相关国家贸易争端进展并披露相关信息，并将积极采取相关应对措施，尽可能地降低生产经营风险。

2、设备供应风险

半导体芯片成品制造和测试行业对设备有较高要求，部分重要核心设备来自境外。未来，公司的某些核心设备可能会发生供应短缺、价格大幅上涨，或者供应商所处国家与地区与中国发生贸易摩擦、外交冲突、战争等进而影响到相应设备的出口许可，可能会对公司生产经营及持续发展产生不利影响。

公司积极采取推进供应链多元化计划等一系列措施，尽可能地降低设备供应不足等对生产经营带来的不利影响。

3、新型冠状病毒（COVID-19）疫情影响生产经营的风险

新型冠状病毒（COVID-19）虽然在国内得到了较为有效的控制，但在国外尚无法取得及时有效的控制。隔离管控、物流限制等疫情防控措施可能使得公司的人员出勤、设备采购及安装维护、销售发货等环节有所迟滞，以及客户开发等市场活动受到一定限制。公司客户和供应商所在地的疫情也会影响到产业链上下游公司的日常经营活动，从而对整个集成电路行业带来不利影响。

公司将持续密切关注新冠疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。

财务风险**汇率风险**

子公司星科金朋及其下属子公司主要采用美元作为记账本位币，且其主要经营活动也在境外开展，而公司母公司合并财务报表采用人民币作为记账本位币。随着人民币日趋国际化、市场化，人民币汇率波动幅度增大，美元对人民币、新元、韩元等货币的汇率变化将导致公司合并财务报表的外币折算风险。

公司将持续关注汇率变化，并采取必要的避险措施，使汇率变动对公司的影响降到最低程度。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会有关法规的要求，不断完善法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。具体如下：

1、股东与股东大会

公司股东大会的召集、召开和表决严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定，在公司运作中不断健全股东大会的议事规则和决策程序，充分尊重和维护股东利益，保证所有股东享有平等地位并充分行使自己的权利；同时公司还积极开展多种形式的交流活动，与投资者进行充分沟通。报告期内共召开了一次年度股东大会。

2、董事与董事会

公司董事会本着诚信、勤勉的原则，忠实地履行自己的职责；报告期内公司各董事亦能认真、负责地出席董事会和股东大会，按照《公司章程》和《董事会议事规则》等要求，以积极的态度参与每个议案的讨论，使董事会决策科学而严谨。公司董事会下设战略投资委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，并已制定相关工作细则，各委员会认真履行职责，发挥专业优势，在年报审计、薪酬考核、公司运营等方面发挥了重要作用，提高了公司董事会决策的科学性。

3、监事和监事会

公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事，监事会能够严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》等有关规定的要求，认真履行职责，充分发挥监督职能，对公司董事、高级管理人员及公司财务履行职责的合法、合规性进行监督和检查，有效促进了公司的规范运作。

4、公司大股东与上市公司的关系

公司无控股股东、无实际控制人，持股5%以上股东共2名，分别为：产业基金、芯电半导体，两大股东均根据法律法规的规定依法行使其权利并承担义务。公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面，独立于持股5%以上主要股东及其他关联企业，为完整的独立运营的法人主体。

5、关于信息披露

公司按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》、《公司信息披露管理制度》等有关规定，依法履行信息披露义务，确保披露信息的真实、及时、准确、完整。

6、投资者关系管理

公司注重与投资者的沟通，制定了《投资者关系管理办法》，公司投资者关系管理由公司董秘办公室负责，通过公告、电话、现场接待、信件复函等方式与投资者保持联系。

7、关于内幕信息知情人登记管理

报告期内，公司严格按照监管机构要求和《江苏长电科技股份有限公司内幕信息及知情人管理备案制度》的规定，对公司内幕信息知情人进行管理，在内幕事项商议筹划阶段，按相关规定做好备忘录登记，对定期报告披露过程中涉及内幕信息的相关人员情况作了登记备案。

8、关于关联方资金往来及对外担保情况

公司严格防范大股东及关联方占用公司资金、严格履行担保审批程序。报告期内，公司不存在大股东及其关联公司非经营性占用公司资金行为，亦不存在其他关联方非经营性占用公司资金的情形；公司除为全资子公司提供担保外，无对外担保事项，不存在违规对外担保的情形。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、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 6 月 3 日	www. sse. com. cn 《江苏长电科技股份有限公司 2020 年年度股东大会决议公告》（临 2021-036）	2021 年 6 月 4 日	审议通过了：1、《2020 年度董事会工作报告》，2、《2020 年年度报告全文及摘要》，3、《2020 年度财务决算报告》，4、《关于公司 2020 年度利润分配的预案》，5、《江苏长电科技股份有限公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》，6、《关于公司 2021 年度申请综合授信额度的议案》，7、《关于本公司 2021 年度为全资子公司融资提供担保的议案》，8、《关于使用阶段性闲置自有资金购买银行理财产品的议案》，9、《关于调整独立董事津贴的议案》，10、《关于长电国际(香港)贸易投资有限公司拟在江阴设立全资子公司的议案》，11、《2020 年度监事会工作报告》，12、《关于修改公司章程的议案》。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
周子学	董事长	男	66	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	是
高永岗	董事	男	57	2017年7月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	是
张春生	董事	男	54	2017年7月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	是
任凯	董事	男	49	2016年4月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	是
郑力	董事/首席执行官(CEO)	男	55	2019年9月	2022年5月	0	0	0	/	1,172.27	否
罗宏伟	董事	男	61	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	否
	执行副总裁			2016年4月	2022年5月					1,262.00	
石瑛	独立董事	女	59	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	16.00	否
李建新	独立董事	女	64	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	16.00	否
PAN QING (潘青)	独立董事	男	47	2017年8月	2022年5月	0	0	0	/	16.00	否
林桂凤	监事会主席	女	59	2018年11月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	是
王永	监事	男	43	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	0.00	是
沈阳	职工监事	男	53	2017年7月	2022年5月	0	0	0	/	356.96	否
JANET TAO CHOU (周涛)	首席财务长	女	50	2019年10月	2022年5月	0	0	0	/	663.75	否
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	首席技术长	男	63	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	819.57	否
穆浩平	资金营运 资深副总裁	男	59	2019年10月	2022年5月	0	0	0	/	307.05	否
吴宏鲲	董事会秘书	男	43	2019年5月	2022年5月	0	0	0	/	246.57	否

合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	4,876.17	/
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----------	---

姓名	主要工作经历
周子学	本公司董事长、中国电子信息行业联合会常务副会长、中国半导体行业协会理事长、云南南天电子信息产业股份有限公司独立董事、浙江盛洋科技股份有限公司独立董事、浙江晶盛机电股份有限公司董事；中芯国际董事长、中芯国际执行董事
高永岗	本公司董事、中芯国际董事长兼执行董事、执行副总裁、首席财务官；中芯国际公司秘书、代理董事长
张春生	本公司董事、产业基金副总裁、产业基金二期副总裁
任 凯	本公司董事、华芯投资董事、副总裁
郑 力	本公司董事、首席执行官（CEO）；恩智浦全球高级副总裁兼大中华区总裁
罗宏伟	本公司董事、执行副总裁
石 瑛	本公司独立董事、北京多维电子材料技术开发与促进中心主任、宁波芯盟电子材料有限公司执行董事兼总经理、天水华天科技股份有限公司独立董事、河北中瓷电子科技股份有限公司独立董事、唐山三孚硅业股份有限公司独立董事
李建新	本公司独立董事、中国注册会计师协会航天分会；长中国航天科工集团有限公司董事会秘书、副总会计师、资深专务
PAN QING (潘青)	本公司独立董事、Noah Holdings Limited CFO；歌斐资产管理有限公司管理合伙人兼 CFO、德勤华永会计师事务所审计合伙人
林桂凤	本公司监事会主席、产业基金监事会主席、产业基金二期监事会主席、芯鑫融资租赁有限责任公司监事会主席；财政部社会保障司司长
王 永	本公司监事、中芯国际资深财务总监；中芯国际财务会计中心总监、资金运营处总监
沈 阳	本公司职工监事、党委副书记；本公司工会主席
JANET TAO CHOU (周涛)	本公司首席财务长；JSR North America Holdings 副总裁、北美 CFO、恩智浦全球副总裁兼大中华区 CFO
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	本公司首席技术长；本公司董事、首席执行官（CEO）、安靠高级副总裁/首席技术长（CTO）
穆浩平	本公司资金营运资深副总裁；本公司首席财务长、高级副总裁、中国卫通集团股份有限公司董事、党委书记
吴宏鲲	本公司董事会秘书；中芯国际投资者关系高级经理、助理总监

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
高永岗	芯电半导体（上海）有限公司	董事、执行董事	2017年6月	/
张春生	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	副总裁	2014年9月	/
林桂凤	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	监事会主席	2017年12月	2023年12月
在股东单位任职情况的说明	/			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
周子学	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	董事长	2015年3月	2021年9月
周子学	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	执行董事	2015年3月	2022年3月
周子学	中芯国际控股有限公司	董事长	2015年7月	2021年11月
周子学	中芯集电投资（上海）有限公司	董事长	2018年6月	2021年11月
周子学	中芯北方集成电路制造（北京）有限公司	董事长	2016年6月	2021年12月
周子学	中芯南方集成电路制造有限公司	董事长	2018年5月	2021年12月
周子学	盛合晶微半导体（江阴）有限公司	董事长	2015年5月	2021年6月
周子学	中芯长电半导体（香港）有限公司	董事长	2015年5月	2021年6月
周子学	SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION	董事长	2015年5月	2021年6月
周子学	云南南天电子信息产业股份有限公司	独立董事	2017年2月	2023年6月
周子学	海信视像科技股份有限公司	独立董事	2015年6月	2021年6月
周子学	中芯京城集成电路制造（北京）有限公司	董事长	2021年7月	2021年11月
周子学	浙江盛洋科技股份有限公司	独立董事	2021年11月	2023年7月
周子学	浙江晶盛机电股份有限公司	董事	2021年12月	2022年12月
高永岗	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	代理董事长	2021年9月	2022年3月
高永岗	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	董事长	2022年3月	/
高永岗	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	执行董事、执行副总裁、首席财务官	2013年6月	/
高永岗	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	公司秘书	2013年6月	2021年11月
高永岗	中芯国际控股有限公司	董事、执行董事	2015年7月	/
高永岗	中芯集电投资（上海）有限公司	董事、执行董	2017年8月	/

		事		
高永岗	中芯北方集成电路制造（北京）有限公司	董事、董事长	2013年7月	/
高永岗	中芯南方集成电路制造有限公司	董事长	2021年12月	/
高永岗	中芯京城集成电路制造（北京）有限公司	董事长	2021年11月	/
高永岗	中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	董事、执行董事	2014年4月	/
高永岗	中芯国际集成电路制造（北京）有限公司	董事、执行董事	2010年	/
高永岗	中芯国际集成电路制造（天津）有限公司	董事、执行董事	2010年	/
高永岗	中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司	董事、董事长	2014年5月	/
高永岗	中芯集成电路（宁波）有限公司	董事长	2018年4月	/
高永岗	中芯聚源股权投资管理（上海）有限公司	董事长	2014年2月	/
高永岗	芯鑫融资租赁有限责任公司	董事	2015年8月	2021年10月
高永岗	中芯晶圆股权投资（上海）有限公司	执行董事兼总经理	2017年8月	/
高永岗	盛吉盛（宁波）半导体科技有限公司	董事长	2018年3月	/
高永岗	中芯晶圆股权投资（宁波）有限公司	执行董事兼总经理	2018年2月	/
高永岗	中芯聚源股权投资管理（北京）有限公司	执行董事	2018年2月	/
高永岗	中芯国际集成电路新技术研发（上海）有限公司	执行董事	2019年11月	2021年11月
高永岗	上海奕瑞光电科技股份有限公司	独立董事	2020年11月	2023年11月
高永岗	砺铸智能设备（天津）有限公司	董事长	2020年12月	2023年12月
高永岗	中芯聚源私募股权基金管理（深圳）有限公司	执行董事	2021年5月	/
高永岗	中芯熙诚私募基金管理（北京）有限公司	董事长	2021年2月	/
高永岗	中芯东方集成电路制造有限公司	董事长	2021年11月	/
张春生	国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	副总裁	2019年10月	/
任 凯	华芯投资管理有限责任公司	董事/副总裁	2014年9月	/
任 凯	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	董事	2015年8月	2022年6月
任 凯	三安光电股份有限公司	董事	2016年4月	2023年7月
任 凯	上海硅产业集团股份有限公司	副董事长	2015年12月	2021年8月
任 凯	长江存储科技控股有限责任公司	董事	2016年12月	/
任 凯	长江存储科技有限责任公司	董事	2016年7月	/
任 凯	武汉新芯集成电路制造有限公司	董事	2016年7月	/
任 凯	福建省安芯投资管理有限责任公司	董事长	2016年5月	2021年9月
任 凯	上海万业企业股份有限公司	副董事长	2019年1月	2021年6月
任 凯	湖北紫光国器科技控股有限公司	董事	2016年11月	/
任 凯	湖北紫芯科技投资有限公司	董事	2016年11月	/
郑 力	江阴长电先进封装有限公司	董事长/总经	2019年12月	2022年12月

		理		
郑力	STATS CHIPPAC PTE. LTD.	董事长/CEO	2019年9月	/
郑力	JCET-SC (SINGAPORE) PTE. LTD.	董事	2019年9月	/
郑力	STATS CHIPPAC KOREA. LTD.	董事	2019年12月	2022年12月
郑力	SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION	董事	2019年11月	2021年6月
郑力	中芯长电半导体(香港)有限公司	董事	2019年11月	2021年6月
郑力	盛合晶微半导体(江阴)有限公司	董事	2019年11月	2021年6月
郑力	长电科技管理有限公司	执行董事	2020年7月	2023年7月
郑力	长电集成电路(绍兴)有限公司	董事长	2020年2月	2022年11月
郑力	STATS ChipPAC Japan Co., Ltd.	董事	2021年1月	/
郑力	长电微电子(江阴)有限公司	董事长	2021年10月	/
罗宏伟	江阴长电先进封装有限公司	董事	2015年4月	2022年6月
罗宏伟	长电科技(滁州)有限公司	执行董事	2019年6月	2022年6月
罗宏伟	长电科技(宿迁)有限公司	执行董事	2019年6月	2022年6月
罗宏伟	星科金朋半导体(江阴)有限公司	执行董事	2019年7月	2022年7月
罗宏伟	长电国际(香港)贸易投资有限公司	董事	2008年11月	/
罗宏伟	江阴新基电子材料有限公司	董事长	2019年12月	2022年1月
罗宏伟	长电科技管理有限公司	总经理	2020年7月	2023年7月
罗宏伟	长电微电子(江阴)有限公司	董事/总经理	2021年10月	/
石瑛	北京多维电子材料技术开发与促进中心	主任	2013年6月	/
石瑛	宁波芯盟电子材料有限公司	执行董事兼总经理	2017年11月	/
石瑛	唐山三孚硅业股份有限公司	独立董事	2017年10月	2023年10月
石瑛	上海正帆科技股份有限公司	独立董事	2017年3月	2021年6月
石瑛	天水华天科技股份有限公司	独立董事	2019年5月	2022年5月
石瑛	河北中瓷电子科技股份有限公司	独立董事	2019年3月	2022年3月
石瑛	宁波施捷电子有限公司	董事	2019年3月	2022年3月
石瑛	上海强华实业股份有限公司	董事	2021年6月	2024年6月
PAN QING (潘青)	Noah Holdings Limited	CFO	2019年12月	/
林桂凤	国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	监事会主席	2019年10月	2022年10月
林桂凤	芯鑫融资租赁有限责任公司	监事会主席	2021年2月	2024年8月
王永	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION	资深财务总监	2019年8月	/
王永	中芯北方集成电路制造(北京)有限公司	董事	2021年12月	2024年12月
王永	中芯南方集成电路制造有限公司	董事	2020年7月	2023年7月
王永	中芯京城集成电路制造(北京)有限公司	董事	2020年12月	2023年12月
王永	中芯国际集成电路制造(深圳)有限公司	董事	2021年9月	2024年9月
王永	芯鑫融资租赁有限责任公司	董事	2021年10月	2024年8月
王永	中芯国际集成电路新技术研发(上海)有限公司	监事	2017年7月	2021年11月
王永	中芯国际集成电路新技术研发(上海)有限公司	执行董事兼总经理	2021年11月	2024年11月
王永	中芯东方集成电路制造有限公司	董事	2021年11月	2024年11月

王 永	苏州艾隆科技股份有限公司	独立董事	2020 年 3 月	2024 年 5 月
JANET TAO CHOU (周涛)	STATS ChipPAC, Inc.	管理董事	2020 年 1 月	/
JANET TAO CHOU (周涛)	长电微电子(江阴)有限公司	董事	2021 年 10 月	/
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	苏州长电新科投资有限公司	执行董事/总 经理	2019 年 6 月	2023 年 9 月
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	苏州长电新朋投资有限公司	执行董事/总 经理	2019 年 6 月	2023 年 9 月
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	JCET STATS CHIPPAC KOREA LIMITED	董事	2018 年 12 月	2024 年 12 月
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	STATS CHIPPAC KOREA. LTD.	董事	2019 年 3 月	2022 年 3 月
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	STATS CHIPPAC PTE. LTD.	董事	2018 年 9 月	/
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	JCET-SC (Singapore) PTE. LTD.	董事	2019 年 9 月	/
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	STATS ChipPAC, Inc.	董事长/总裁	2018 年 10 月	/
LEE CHOON HEUNG (李春兴)	STATS ChipPAC Japan Co., Ltd.	董事	2021 年 7 月	/
穆浩平	华进半导体封装先导技术研发中心有 限公司	董事	2018 年 9 月	2021 年 12 月
穆浩平	江苏省产业技术研究院半导体封装技 术研究所	理事	2019 年 12 月	2022 年 1 月
穆浩平	JCET STATS CHIPPAC KOREA LIMITED	董事	2018 年 12 月	2024 年 12 月
穆浩平	江阴芯长电子材料有限公司	执行董事/总 经理	2019 年 7 月	2022 年 7 月
穆浩平	上海超硅半导体股份有限公司	独立董事	2021 年 5 月	2024 年 5 月
吴宏鲲	江阴长电先进封装有限公司	监事	2019 年 6 月	2022 年 6 月
吴宏鲲	江阴新基电子设备有限公司	董事	2019 年 12 月	2022 年 1 月
吴宏鲲	长电科技管理有限公司	监事	2020 年 7 月	2023 年 7 月
吴宏鲲	星科金朋半导体(江阴)有限公司	监事	2020 年 4 月	2023 年 4 月
吴宏鲲	江阴达仕新能源科技有限公司	执行董事/总 经理	2020 年 3 月	2023 年 3 月
吴宏鲲	长电集成电路(绍兴)有限公司	董事	2020 年 7 月	2022 年 11 月
吴宏鲲	长电微电子(江阴)有限公司	监事	2021 年 10 月	/
吴宏鲲	STATS ChipPAC Japan Co., Ltd.	监事	2021 年 1 月	/
在其他单位任职 情况的说明	/			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员 报酬的决策程序	公司董事薪酬由股东大会审议,高级管理人员薪酬由董事会审议; 职工监事作为公司管理人员,其报酬由经营班子决定。
董事、监事、高级管理人员 报酬确定依据	高级管理人员实行月度工资,收入和经营计划完成情况挂钩

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内公司董事、监事和高级管理人员的薪酬符合公司有关薪酬政策及考核标准，并严格按照考核结果发放，未有违反公司薪酬管理制度的情况发生。公司所披露的报酬与实际发放情况相符。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	4,876.17 万元人民币

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第七届董事会第八次临时会议	2021 年 1 月 22 日	审议通过了《关于公司计提资产减值准备的议案》，详见公司于 2021 年 1 月 23 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公司第七届董事会第八次临时会议决议公告》（临 2021-003）。
第七届董事会第九次临时会议	2021 年 2 月 2 日	审议通过了《关于公司 2021 年度固定资产投资事项的议案》，详见公司于 2021 年 2 月 3 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公司第七届董事会第九次临时会议决议公告》（临 2021-010）。
第七届董事会第七次会议	2021 年 4 月 27 日	审议通过了《2020 年度董事会工作报告》、《2020 年度总经理工作报告》、《2020 年年度报告全文及摘要》、《2020 年度财务决算报告》、《关于公司 2020 年度利润分配的预案》、《关于公司关联交易事项的议案》、《江苏长电科技股份有限公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》等议案，详见公司于 2021 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公司第七届董事会第七次会议决议公告》（临 2021-019）。
第七届董事会第十次临时会议	2021 年 5 月 13 日	审议通过了《关于出售参公司 SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION 股权的议案》、《关于修改公司章程的议案》，详见公司于 2021 年 5 月 14 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公司第七届董事会第十次临时会议决议公告》（临 2021-029）。
第七届董事会第十一次临时会议	2021 年 6 月 16 日	审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》、《关于在子公司长电科技（宿迁）有限公司设立募集资金专项账户的议案》、《关于对子公司长电科技（宿迁）有限公司增资的议案》、《关于对公司部分暂时闲置的募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，详见公司于 2021 年 6 月 17 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公

		司第七届董事会第十一次临时会议决议公告》（临 2021-038）。
第七届董事会第八次会议	2021 年 8 月 19 日	审议通过了《江苏长电科技股份有限公司 2021 年半年度报告全文及摘要》、《江苏长电科技股份有限公司 2021 年上半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于公司拟出售全资子公司江阴达仕新能源科技有限公司资产并注销的议案》、《关于公司增加 2021 年度日常关联交易事项的议案》、《关于续聘安永华明会计师事务所的议案》，详见公司于 2021 年 8 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公司第七届董事会第八次会议决议公告》（临 2021-050）。
第七届董事会第十二次临时会议	2021 年 9 月 30 日	审议通过了《江苏长电科技股份有限公司 2021 年度高管薪酬方案》等议案。
第七届董事会第九次会议	2021 年 10 月 27 日	审议通过了《江苏长电科技股份有限公司 2021 年第三季度报告》、《关于出售控股子公司江阴新基电子设备有限公司股权的议案》，详见公司于 2021 年 10 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江苏长电科技股份有限公司第七届董事会第九次会议决议公告》（临 2021-060）。

六、董事履行职责情况

（一）董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
周子学	否	8	8	6	0	0	否	1
高永岗	否	8	8	7	0	0	否	1
张春生	否	8	8	7	0	0	否	1
任凯	否	8	8	8	0	0	否	1
郑力	否	8	8	6	0	0	否	1
罗宏伟	否	8	8	6	0	0	否	1
石瑛	是	8	8	8	0	0	否	1
李建新	是	8	8	7	0	0	否	1
PAN QING (潘青)	是	8	8	7	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	PAN QING (潘青)、李建新、石瑛、高永岗、张春生
提名委员会	李建新、周子学、任凯、PAN QING (潘青)、石瑛
薪酬与考核委员会	李建新、PAN QING (潘青)、石瑛、高永岗、张春生
战略投资委员会	周子学、石瑛、任凯、郑力、罗宏伟

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021/1/22	公司编制的 2020 年度财务报表及业绩预增情况。	同意公司据此披露 2020 年度业绩预增公告。	委员们重点关注商誉减值测试、收入确认、毛利率水平、研发费用水平、现金流、资产负债结构、审计独立性及执行程序、内部风险防控及相关流程制度等，并进行了充分沟通和了解。
2021/2/10	公司 2020 年度内部审计工作情况。	在目前人员流动性较高的大环境下，建议公司加强信息数据安全工作，不断建立健全相关制度、流程；同时，充实人员，注重和督促被审单位落实责任，做好风险防控。	
2021/4/23	1、公司 2020 年度经营情况及财务分析； 2、主审会计师汇报公司 2020 年年报审计工作和结果以及内控审计情况； 3、公司 2021 年度内审工作规划及一季度审计情况。	1、同意公司将 2020 年度经审计财务报表提交公司董事会审议。 2、建议公司在后续工作中进一步优化资产结构，并持续关注资产负债率；此外，研发投入对公司未来发展十分重要，投入的力度要与公司的发展相匹配。 3、建议公司充分重视内外部审计发现或建议，使公司在财务管理和内部控制方面精益求精。	
2021/8/13	1、公司 2021 年上半年经营情况及财务分析； 2、主审会计师汇报对公司 2021 年半年度报告的审阅情况； 3、公司 2021 年上半年度内部审计工作情况； 4、审议《关于续聘安永华明会计师事务所的议案》	1、同意公司继续聘请安永华明为 2021 年度财务报告和内部控制的审计机构，并将《关于续聘安永华明会计师事务所的议案》提交公司董事会审议。 2、委员们对公司上半年的财务状况、现金流水平、内审工作的细致程度发表了积极的评价，并对非公开发行和出售 SJ Semi 的工作给予了肯定。 3、建议会计师除报告审计情况外，也同时报告下对管理层的建议等。	

(3). 报告期内薪酬与考核委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021/2/10	审议“公司 CEO 郑力 2020 年度绩效考评等级”、“公司经营管理层 2020 年终奖分配方案”	同意 CEO 考评等级为 A，同意公司经营管理层 2020 年终奖分配方案。	委员们重点关注经营目标设定的科学性、与实际完成情况的差异度、全面薪酬体系的建设、长短期激励方案的效果等，并进行了多次沟通和探讨，寻找积极有效的平衡点。
2021/4/20	审议《关于调整独立董事津贴的议案》	公司独立董事自任职以来勤勉尽责，对推进公司规范运作、提高公司治理水平及董事会科学决策做出了积极贡献；同时，随着公司业务的不断发展、规范化运作要求的持续提高以及董事会下设各委员会会议频次的增加，公司独立董事工作量也随之增加。非独立董事委员同意将公司独立董事津贴调整到税前 20 万元，并同意将该议案提交董事会审议。	
2021/8/18	探讨科学有效的全面薪酬体系、长效激励留才方案；讨论 2021 年高管薪酬考核方案	委员们对议题进行了充分的探讨并建议由 CEO 牵头，尽快推动制订全面薪酬体系方案。	
2021/8/26	1、董事会秘书调薪方案； 2、公司 2021 年高管薪酬方案； 3、公司留才激励框架性方案	1、同意董事会秘书调薪方案； 2、同意公司 2021 年高管薪酬方案，并建议董事会同意此方案； 3、留才激励框架性方案尚不成熟，需要结合全面薪酬体系进行细化、调整和完善。	
2021/12/8	审议公司全面薪酬体系方案及留才激励方案	委员们同意在补充完善相关数据后将方案提交董事会决策。	

(4). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	6,403
主要子公司在职员工的数量	16,852
在职员工的数量合计	23,255
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数

生产人员	15,358
销售人员	302
技术人员	6,011
财务人员	127
行政人员	1,455
其他人员	2
合计	23,255
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及本科以上	4,110
大专	5,304
大专以下	13,841
合计	23,255

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司定期回顾薪酬策略和政策，确保薪酬水平对内公平，对外具有竞争力。薪酬制度以绩效考核为导向，激励员工在实现自我价值的同时促进公司的共同发展。公司倡导员工薪酬与岗位价值、员工能力和个人绩效相匹配，公司薪酬总额与公司效益相匹配，实现公司与员工的长期共赢。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司长期以来注重员工成长，建立以面向不同类别员工的特色化培养体系及计划，有针对性地提升员工岗位技能水平和综合素质。管理类培训如领导力培训、新晋管理者培训，通用培训类如新入职员工、大学生和职场核心能力提升培训，技术类人员组织读书会、技术讲堂、发表会、技术班等，体系类培训如MSA培训、SPC培训、QMS内审员培训、ISO45001转版、FMEA新版等。

公司充分利用 E-Learning 在线学习平台等方式不断加强员工的综合能力，线上平台拥有课程 2000 门以上，覆盖全体员工，通过全方位的培训体系助力员工自我提升、全面发展。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司 2021 年度利润分配预案：本公司拟以总股本 1,779,553,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），共分配红利 355,910,600 元，分配后公司未分配利润结余转入下一年度。2021 年度，公司不进行资本公积金转增股本，不送红股。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、 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) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、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

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司根据年度生产经营目标的完成情况，按照《江苏长电科技股份有限公司经营管理层绩效考核方案与实施细则》及相关薪酬政策对高级管理人员绩效进行考评。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会和管理层坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合行业特征及企业经营实际，持续梳理和完善公司内控流程和相关制度，并对内控执行情况进行检查和监督，为企业经营管理的合法合规及高质量发展提供了保障。

公司内部控制体系结构合理，内控运行机制有效，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告或非财务报告的内部控制重大缺陷。

公司第七届董事会第十次会议审议通过了公司《2021 年内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司通过委派子公司的董事、监事及重要高级管理人员实施对子公司的管理。对控股子公司财务管理实行统一协调、分级管理，由公司总部财务对控股子公司的会计核算、财务管理等方面实施指导、监督；要求控股子公司规范运作，明确规定了重大事项报告和审议程序，及时了解各

子公司生产经营、财务状况、资产投资、安全环保等重大事项，并按内审计划实施对控股子公司的审计监督。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)对公司内部控制进行了审计并出具了标准审计报告，该报告全文详见上交所网站：(www.sse.com.cn)

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

□适用 √不适用

十六、 其他

□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) 江苏长电科技股份有限公司

长电科技生产主要集中在江阴市长山路 78 号厂区，其排污信息如下：

I、主要危险废物

生产中产生的主要危险废物有：电镀废液、废有机溶剂、废机油等，均委托有资质的单位规范处置。

II、废水

生产中产生的电镀废水等均进入科林环境的污水处理站统一处理，处理尾水达到《电镀行业污染物排放标准》(GB21900-2008)规定的标准。

III、废气

生产废气经废气处理设施有效处理后，尾气达到《电镀行业污染物排放标准》(GB21900-2008)相关标准要求。VOCs 废气排放已按照排污许可证要求安装了在线检测仪，2021 年度无排放超标情况，废气排放第三方检测数据如下：

检测指标	排放标准	单位	FQ-1	FQ-2	FQ-3	FQ-4
硫酸雾	30	mg/m ³	<0.2	<0.2	<0.2	-
VOCs	20	mg/m ³	-	-	-	15.2

(2) 江阴城东科林环境有限公司

科林环境为本公司全资子公司，位于江阴市长山路 78 号，经营范围为污水处理及其再生利用。主要负责接收处理本公司及控参股子公司位于江阴市长山路 78 号的工厂产生的废水，处理达标后排放。目前该公司委托有运营资质的江苏圣富利环境工程有限公司进行日常运营，真正做到污水处理集中化、专业化处置。污水处理过程中产生的重金属污泥委托有资质的处置单位进行规范处置。

I、主要危险废物

主要危险废物有：含铜、含镍污泥，科林环境均委托有资质的单位规范处置。

II、废水

各工厂生产中产生的电镀废水、磨划废水等均进入科林环境的污水处理站统一处理，处理尾水达到《电镀行业污染物排放标准》（GB21900-2008）规定的标准后排放。废水排放第三方检测数据如下：

主要污染物	实测值	单位	排放标准	排放情况
pH	7.44	无量纲	6-9	达标
COD	7	mg/L	50	达标
氨氮	0.39	mg/L	5	达标
总磷	0.02	mg/L	0.5	达标
总氮	4.04	mg/L	15	达标
铜	ND	mg/L	0.3	达标
氟化物	0.96	mg/L	10	达标
总镍	ND	mg/L	0.1	达标
氰化物	ND	mg/L	0.2	达标

2021 年度废水排放总量指标：370.87 万吨；
2021 年度实际废水排放量：274.31 万吨；
ND 表示未检出。

(3) 江阴长电先进封装有限公司

长电先进为长电科技全资子公司，生产工厂位于江阴市滨江中路 275 号和长山路 78 号。

I、主要危险废物

主要危险废物有：废有机溶剂、废溶剂空桶、废滤芯、废滤料、废铜电镀液、氰系含金电镀液、废包装膜、废机油、废含汞日光灯管，均委托有资质的单位规范处置。

II、废水

1) 位于滨江中路 275 号工厂主要产生磨划废水和电镀清洗废水，磨划废水处理后回用于生产，电镀废水经厂区污水站预处理，达到污水厂接管标准进入江阴澄西污水处理厂处理。2021 上半年度接管水排放总量指标 2 万吨，实际接管水总排放 1.7 万吨。自 2021 年下半年起，滨江中路厂区生产线调整，不再产生废水。

2) 位于长山路 78 号工厂产生的氮磷废水、电镀清洗水、磨划废水等均进入科林环境的污水处理站统一处理，处理尾水达到《电镀行业污染物排放标准》（GB21900-2008）规定的标准。

III、废气

生产废气经废气处理设施有效处理后，尾气达到《电镀行业污染物排放标准》（GB21900-2008）相关标准。VOCs 废气排放已按照排污许可证要求安装了在线检测仪，2021 年度无排放超标情况，其他废气排放第三方检测数据如下：

检测指标	排放标准	单位	DA010	DA011	DA012	DA013	DA014	DA016	DA017	DA020
氟化物	7	mg/m ³	0.27	0.31	0.26	0.48	0.54	0.46	0.45	-
硫酸雾	30	mg/m ³	-	-	-	ND	ND	-	-	ND
HCN	0.5	mg/m ³	-	-	-	ND	-	-	-	ND

注：ND 表示未检出；“-”表示不含有。

(4) 星科金朋半导体(江阴)有限公司

星科金朋(江阴)为长电科技全资子公司,生产工厂位于江阴长山路78号。

I、主要危险废物

生产中产生的主要危险废物有:电镀前废酸、废碱性溶液、废有机溶剂、化剂空桶、废矿物油、废滤芯、废活性炭、废基板、废油墨等,均委托有资质的单位规范处置。

II、废水

生产中产生的氮磷、磨划等工业废水均进入科林环境的污水处理站统一处理,处理尾水达到《电镀行业污染物排放标准》(GB21900-2008)规定的标准。

III、废气

生产废气经废气处理设施有效处理后,尾气达到《电镀行业污染物排放标准》(GB21900-2008)相关标准要求。VOCs 废气排放已按照排污许可证要求安装了在线检测仪,2021年度无排放超标情况,其他废气排放第三方检测数据如下:

检测指标	排放标准	单位	DA001	DA002	DA003	DA004	DA005	DA006	DA007
硫酸雾	30	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	1.3

注:“—”表示不含有

(5) 长电科技(宿迁)有限公司

长电宿迁为长电科技全资子公司,生产厂位于宿迁市苏宿工业园区内。

I、主要危险废物

生产中产生的主要危险废物有:含铜污泥、废有机溶剂、废机油、废化剂空桶等,长电宿迁均委托有资质的单位规范处置。

II、废水

生产中产生的电镀废水和磨划废水均进入公司的污水处理站进行预处理,达到污水厂接管标准接管至苏宿工业园区污水处理厂处理。2021年度接管水排放总量指标164.65万吨,2021年度实际排放量88.03万吨。

III、废气

生产废气经废气处理设施有效处理后,尾气达到《电镀行业污染物排放标准》(GB21900-2008)相关标准。VOCs 废气排放已按照排污许可证要求安装了在线检测仪,2021年度无排放超标情况,废气排放第三方检测数据如下:

检测指标	排放标准	单位	G-SSIP-001 废气筒
硫酸雾	30	mg/m ³	0.48
VOCs	50	mg/m ³	0.02

(6) 长电科技(滁州)有限公司

I、主要危险废物

生产中产生的主要危险废物有:重金属污泥、含酸废物、废机油等,长电滁州均委托有资质的单位规范处置。

II、废水

生产中产生的电镀废水等均进入公司的污水处理站统一处理,处理尾水达到《电镀行业污染物排放标准》(GB21900-2008)规定的标准要求,废水排放第三方检测数据如下:

主要污染物	实测值	单位	排放标准	排放情况
pH	7.59	无量纲	6-9	达标
COD	9	mg/L	80	达标
氨氮	0.215	mg/L	15	达标

总磷	0.14	mg/L	1.0	达标
总氮	6.89	mg/L	20	达标
铜	0.10	mg/L	0.5	达标
2021 年度废水排放总量指标：COD 为 86.64 吨； 2021 年实际排放量：COD 为 30.15 吨。				

III、废气

生产废气经废气处理设施有效处理后，尾气达到《电镀行业污染物排放标准》（GB21900-2008）相关标准。VOCs 废气排放已按照排污许可证要求安装了在线检测仪，2021 年度无排放超标情况，废气排放第三方检测数据如下：

检测指标	排放标准	单位	1#废气筒	2#废气筒	3#废气筒	4#废气筒	5#废气筒
硫酸雾	30	mg/m ³	5.0L	6.0	7.0	5.0L	-
氯化氢	30	mg/m ³	5.5	6.5	3L	8.1	-
氮氧化物	200	mg/m ³	3L	3L	3L	3L	-
VOC _s	20	mg/m ³	-	-	-	-	0.115

注：若结果低于检测方法最低检出限，填写最低检出限并加 L。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

长电科技、科林环境、长电先进、星科金朋（江阴）、长电宿迁、长电滁州高度重视环境保护工作，认真贯彻落实相关环保法律法规，建立了较为完备的污染防治设施，定期维护，保持各项治污设施正常运行，以保证各类污染物达标排放；同时对危险废物分类收集，单独存放在公司的危废暂存间，由有资质公司定期处理。

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

长电科技、科林环境、长电先进、星科金朋（江阴）、长电宿迁、长电滁州依法进行建设项目环境影响评价，依法取得环保行政许可，严格遵守建设项目环境影响评价制度、建设项目竣工环境保护验收规定等相关制度和规定。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

长电科技、科林环境、长电先进、星科金朋（江阴）、长电宿迁、长电滁州都对环境因素进行了风险评估和分析，针对可能发生的污染事故，提出相应处置预案和措施；编制的预案符合《国家突发环境事件应急预案》、《环境事故应急预案编制导则》的要求。公司安保部门每年组织事故演练和培训，使员工掌握相关知识，熟悉了解应急防范措施。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

长电科技、科林环境、长电先进、星科金朋（江阴）、长电宿迁、长电滁州按照国家及地方环境保护相关法律法规和公司实际情况，制定环境自行检测方案，如日常进行水质取样检测；对危废的产生、入库等环节进行全程监测。严格按方案要求进行自行监测活动及在环保局网站上进行信息公开。

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

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

(1) 江阴新基电子设备有限公司

新基电子主要产品为自动化设备和零件加工，属轻污染企业，主要污染物为皂化液和废机油，属于危险废物，均委托有资质的单位规范处置。

新基电子在项目建设和生产过程中，均执行国家和地方有关安全生产、环境保护和消防等法律法规，采用较安全环保的先进生产工艺，废水、废气经处理后达标排放，危险废物均按国家要求规范处置。

(2) SCS、SCK、JSCK

SCS、SCK 和 JSCK 为公司在新加坡和韩国的子公司（或工厂），日常生产经营中认真遵守当地环保相关法律法规。上述公司均安装了废水处理系统/空气污染防治处理系统，并安装有水质远程在线监控系统，并按当地环保法规要求定期采样，由当地政府实时监测废水排放浓度。生产中产生的危险废物均委托第三方机构进行规范处置。报告期内上述公司未出现因环保违法违规而受到处罚的情况。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 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

报告期，科林环境投资 2,500 万元对一期污水站进行修复提标和二期污水站扩容改造，进一步提高污水处理能力，确保排放水持续稳定达标排放；投资 148 万元进行污水站废气治理。

报告期，公司通过废气治理设施升级改造、提高电动叉车使用率比例等措施，积极推动废气减排工作。

(四) 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

报告期内，长电科技、长电先进、星科金朋（江阴）、长电宿迁、长电滁州等公司按年度节能减排计划逐步实施压缩机、干燥塔模组、空压机等设备设施的改造项目，总投入约 230 万元，完成后预计每年可节约 899.32 吨标准煤，折合减少二氧化碳排放量约 2,392.19 吨。

二、社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司积极履行社会责任，以人为本，在职工权益保护、环境保护与可持续发展、安全生产、社会公益等方面肩负起自身的使命与责任，尊重利益相关方权益，切实提升企业整体价值，更好地回馈股东、客户、员工和社会。

职工权益保护

1、公司严格遵守《劳动合同法》、RBA 管理体系及国家相关法律法规，大力推行职业健康安全管理体系，始终坚持平等就业、无歧视、无雇佣童工的管理理念，依法保护职工的合法权益，为员工创造平等、和谐、多元文化融合发展的工作环境。公司持续关注员工的身心健康与安全，为员工提供定期免费体检套餐及补充商业保险计划，在日常运营中不断强化安全管理，提升员工安全意识。

2、公司工会及各分工会以职工活动中心为文化阵地，坚持用多样化的文体活动，丰富职工的业余生活。除统一组织开展“长电好声音”、“长电文化艺术节”、“迎新春活动”、“三八节手工制作活动”、“名医进企活动”等大型活动及比赛外，还联合各分工会开展合理化建议活动、质量日活动、技术案例分享会等活动。

3、公司长期以来高度重视员工成长，为员工创造丰富多样的职业技能培训以及提供多种职业发展路径，利用 E-Learning 在线学习平台等方式不断加强员工的综合能力，线上平台拥有课程 2,000 门以上，覆盖全体员工，通过全方位的培训体系助力员工自我提升、全面发展。

4、公司关爱员工，以员工为本，推出一系列措施守护员工生命健康安全；积极完善困难职工档案，做好城镇低保职工和特困职工的申报及跟踪工作。全年累计向困难职工、退休职工、劳模工匠发放补助及慰问金约 115.5 万元。为 10,340 人续保“在职职工住院补充医疗保险”，全年受惠人员 988 人，受惠金额 35.6 万元。

节能减排、安全生产

公司始终积极贯彻节能减排、低碳环保理念，践行可持续发展战略，旗下各工厂积极采用各种创新措施节能减排，保护环境。2021 年公司在环保投入、环保设施运行及废弃物处理上共计投入约 7,381 万元；实施厂区照明改造、压缩气电力能耗改造项目等 9 个节能减排项目，完成后预计年节约用电 731.75 万千瓦时，节约用水 1,625 吨。

公司制定了全面的安全管理制度，每年与各子公司签订安全责任书，将安全责任指标纳入年终考核。公司定期进行安全检查，发现安全隐患及时整改；定期开展安全教育培训，加强员工安全意识。2021 年安全生产共计投入 570 余万元。

社会公益事业

公司一直致力于各项公益事业，积极践行企业社会责任，报告期向中国教育发展基金会“平武爱心基金”捐赠 300 万元，支持教育事业，为地区经济长远持续发展做出贡献。2021 年共组织 269 名员工参加义务献血，献血量达 84,360ML；滁州、宿迁公司向当地政府共计捐助贫困基金 2 万元。

推动半导体行业发展

作为全球领先的集成电路制造和技术服务提供商，长电科技一直致力于推动本土封测行业发展。2021 年，长电科技作为中国半导体行业协会副理事长单位、中国半导体行业协会封测分会轮值理事长单位积极投身行业活动，参与完成了多项产业发展调研并发表建议，带动国内封测产业发展。长电科技践行创新发展理念，加强自主创新和国际化水平，克服新冠疫情带来的不利影响，经营业绩创历史新高的同时，积极带动大批产业链上下游企业的共同进步。

股东及利益相关方

公司不断完善治理结构，建立健全内控体系，公平对待股东并保障其合法权利。公司秉承诚信经营和客户至上的理念，积极构建与客户的共赢关系，注重客户信息的保密性和安全性，致力于为客户提供优质产品和各项优质服务。公司逐步强化、完善供应链管理，有效降低生产成本、降低供应链风险、保障生产运营的稳定，提高产品竞争力，并确保供应商所提供的产品、服务质量能满足公司、客户与国际标准的要求。同时公司与政府部门、行业组织、企事业单位等广泛沟通和密切合作，支持政府及监管机构开展的工作，对相关部门根据法律、法规要求提出的监督和检查，都予以积极配合，履行自身的责任与义务，营造和谐的公共关系。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	产业基金	“本公司系为促进国家集成电路产业发展而设立的国家产业投资基金，经营范围是“股权投资、投资咨询；项目投资及资产管理；企业管理咨询”，主要业务为股权投资。本公司仅作为国家产业基金投资集成电路行业，按照股权投资的方式进行运作，择机退出所投资的项目，本公司对所有投资的集成电路封测行业企业不谋求控股权，也不从事具体的运营管理工作。本次交易完成后，未来也不直接从事集成电路封测业务的具体经营管理工作，避免与长电科技发生同业竞争情况。”	长期	否	是	无	无
	解决同业竞争	芯电半导体	“本次交易完成后，本公司及本公司控制的公司目前均未从事与长电科技及其子公司相竞争的业务，未来也不会以任何形式直接或间接地从事与长电科技及其子公司相竞争的业务。自本次交易完成后，如本公司及本公司控制的公司存在与长电科技同业竞争的情况，本公司承诺在两年内将存在同业竞争关系的业务纳入上市公司，如存在法律障碍或盈利能力较差等原因尚不符合注入上市公司的条件的，或纳入上市公司未获得长电科技股东大会或有权主管部门批准的，则将与长电科技存在同业竞争的业务或公司控股权转让给独立第三方，以解决同业竞争问题。”	长期	否	是	无	无
	解决同业竞争	中芯国际	“本次交易完成后，本公司及本公司控制的其他企业目前均未从事与长电科技及其子公司相竞争的业务，未来也不会以任何形式直接或间接地	长期	否	是	无	无

			从事与长电科技及其子公司相竞争的业务。自本次交易完成后，如本公司及本公司控制的其他企业存在与长电科技同业竞争的情况，本公司承诺在两年内将存在同业竞争关系的业务纳入长电科技，如存在法律障碍或盈利能力较差等原因尚不符合注入长电科技的条件的，或纳入长电科技未获得长电科技股东大会批准的，则将与长电科技存在同业竞争的业务或公司控股权转让给独立第三方，以解决同业竞争问题。”					
	解决关联交易	产业基金 / 芯电半导体	“本公司及本公司关联方将不会通过借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用长电科技及其子公司之资金。本公司及本公司所控制的其他企业将不通过与上市公司的关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司承担任何不正当的义务，不会利用关联交易损害上市公司利益，不会通过影响上市公司的经营决策来损害上市公司及其他股东的合法权益。本公司及本公司关联方将采取措施尽量减少与长电科技及其子公司发生关联交易；若发生必要且不可避免的关联交易，本公司及本公司关联方将严格按照法律法规、规范性文件及长电科技公司制度的规定履行信息披露义务及相关内部决策程序和回避制度，保证交易条件和价格公正公允，确保不损害长电科技及其他股东的合法权益。”	长期	否	是	无	无
与再融资相关的承诺	股份限售	产业基金 / 芯电半导体 / 金投领航	“本公司在长电科技本次非公开发行股票中认购的股票，自该等股票上市之日起 36 个月内不得以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不由长电科技回购。如前述关于本公司在本次非公开发行股票中取得的长电科技股票的锁定期承诺与中国证监会的最新监管意见不相符的，本公司将根据中国证监会的监管意见进行相应调整，该等股票上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股票锁定的要求。本次非公开发行所涉股票发行结束后，本公司因长电科技送股、转增股本而取得的新增股票，亦遵守上述锁定日期安排。”	2018.8.31-2021.8.30	是	是	无	无
	股份限售	2021 年非公开发行 A 股股票之 23 家认购方 ^{注 1}	“根据中国证监会发布的《上市公司证券发行管理办法》与《上市公司非公开发行股票实施细则》的规定，标的股份自本次发行结束之日起 6 个月内不得转让。认购方确认其将遵守该等规定，并承诺配合长电科技办理标的股份的锁定事宜。如相关监管机关对认购方所认购股份的限售期及到期转让股份另有要求的，从其规定。”	2021.4.26-2021.10.26	是	是	无	无

注 1：2021 年非公开发行 A 股股票之 23 家认购方：广发基金管理有限公司、诺德基金管理有限公司、中国国际金融股份有限公司、中国银河证券股份有限公司、济南江山投资合伙企业（有限合伙）、Abu Dhabi Investment Authority、兴证全球基金管理有限公司、JPMorgan Chase Bank, National Association、青岛德泽六禾投资中心（有限合伙）、新华人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品-018L-CT001 沪、颐和银丰天元（天津）集团有限公司、江阴毅达高新股权投资合伙企业（有限合伙）、河南战兴产业投资基金（有限合伙）、宁波保税区永谐国际贸易有限公司、吕大龙、中国平安人寿保险股份有限公司-投连-一个险投连、平安资产-工商银行-鑫享 3 号资产管理产品、大家资产-工商银行-大家资产-蓝筹精选 5 号集合资产管理产品、新华人寿保险股份有限公司-新传统产品 2、徐永珍、浙江义乌市檀真投资管理合伙企业（有限合伙）-正心成长私募证券投资基金、浙江义乌市檀真投资管理合伙企业（有限合伙）-正心谷（檀真）价值中国专享私募证券投资基金、张勤。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

财政部于 2018 年 12 月 7 日修订发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》(财会〔2018〕35 号)。在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2021 年 1 月 1 日采用财政部修订发布的《企业会计准则第 21 号——租赁》。

上述具体变更内容及影响详见附注五、重要会计政策及会计估计之“44、重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	317
境内会计师事务所审计年限	7

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	45
保荐人	海通证券股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于2021年8月19日召开的第七届董事会第八次会议、于2022年1月27日召开的2022年第一次临时股东大会审议通过了《关于续聘安永华明会计师事务所的议案》，同意继续聘请安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度财务报告和内部控制的审计机构。详见公司分别于2021年8月21日、2021年9月30日披露的《江苏长电科技股份有限公司续聘会计师事务所公告》（临2021-054）、《江苏长电科技股份有限公司关于变更项目合伙人及签字会计师的公告》（临2021-058）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
---------	------

<p>2020 年，芯动技术公司（以下简称“芯动技术”）向无锡市中级人民法院提起诉讼，请求判令公司向其赔偿因封装芯片质量不合格造成的来料成本损失等共计 2,500 万美元及诉讼费用（案件 1）。同年，公司向无锡市中级人民法院提起诉讼，请求判令芯动技术、武汉芯动科技有限公司、苏州芯动科技有限公司、亨通电子有限公司向公司支付 13,254,429.65 美元加工费和逾期付款利息及诉讼费用（案件 2）。</p> <p>2022 年 1 月，公司收到上述两案件一审判决书，案件 1 判决：驳回芯动技术诉讼请求。案件 2 判决：芯动技术向本公司支付加工费 13,254,429.65 美元和相应的逾期付款利息，驳回本公司其他诉讼请求。</p> <p>2022 年 1 月，芯动技术不服上述两案件一审判决，向江苏省高级人民法院提起了上诉。</p>	<p>1、2020 年 5 月 6 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司涉及诉讼公告》（临 2020-021）。</p> <p>2、2021 年 1 月 9 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司涉及诉讼公告》（临 2021-001）。</p> <p>3、2022 年 1 月 6 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司涉及诉讼进展公告》（临 2022-001）。</p> <p>4、2022 年 2 月 12 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司涉及诉讼进展公告》（临 2022-009）。</p>
<p>2020 年，长电先进就其与瑞章科技有限公司（以下简称“瑞章公司”）的封装加工合同酬金纠纷，向上海市松江区人民法院提交《民事起诉状》：请求判令瑞章公司支付长电先进封装加工测试费人民币 16,124,699.89 元人民币，及逾期付款利息和材料费用等。</p> <p>公司于 2021 年 5 月收到二审判决：瑞章公司向长电先进支付封装加工费 16,124,699.89 元及逾期付款利息损失。</p> <p>报告期内，长电先进已累计收到瑞章公司支付的本案所涉全部封装加工费 16,124,699.89 元人民币。</p>	<p>1、2020 年 9 月 15 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司涉及诉讼公告》（临 2020-049）。</p> <p>2、2021 年 1 月 30 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司全资子公司涉及诉讼进展公告》（临 2021-009）。</p> <p>3、2021 年 3 月 3 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司全资子公司涉及诉讼进展公告》（临 2021-012）。</p> <p>4、2021 年 5 月 14 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司全资子公司涉及诉讼进展公告》（临 2021-031）。</p> <p>5、2021 年 12 月 28 日刊载于上海证券交易所网站的《江苏长电科技股份有限公司全资子公司涉及诉讼进展公告》（临 2021-063）。</p>

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

十、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

十一、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

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0.00
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	976,907.04
报告期末对子公司担保余额合计（B）	477,137.63
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	477,137.63
担保总额占公司净资产的比例（%）	22.73
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
结构性存款	自有资金	6,552,000,000.00	1,900,000,000.00	0
大额存单	自有资金	30,000,000.00	30,000,000.00	0
结构性存款	募集资金	2,310,000,000.00	770,000,000.00	0
大额存单	募集资金	30,000,000.00	30,000,000.00	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

1、2021 年非公开发行 A 股股票事项

公司于 2020 年 8 月 19 日召开的第七届董事会第五次会议、于 2020 年 9 月 16 日召开的 2020 年第一次临时股东大会审议通过了“关于公司 2020 年度非公开发行 A 股股票方案”等相关议案。公司拟采用向不超过 35 名特定对象非公开发行 A 股股票的方式募集不超过 50 亿元资金，所有发行对象均以现金认购本次非公开发行的 A 股股票，限售期均为发行结束之日起 6 个月。

2020 年 12 月 14 日，中国证监会发行审核委员会审核通过了公司本次非公开发行 A 股股票的申请。

2020 年 12 月 28 日，公司收到中国证监会核发的《关于核准江苏长电科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可〔2020〕3605 号）。

2021 年 4 月 26 日，公司本次非公开发行 A 股股票在中国证券登记结算有限公司上海分公司完成股份登记工作，公司向 23 名特定对象非公开发行 A 股股票 176,678,445 股，募集资金总额为 4,999,999,993.50 元人民币。公司总股本由 1,602,874,555 股增加至 1,779,553,000 股。

2021 年 10 月 21 日，公司披露了《江苏长电科技股份有限公司非公开发行 A 股股票限售股上市流通公告》（公告编号：临 2021-059），本次非公开发行的 176,678,445 股限售股于 2021 年 10 月 27 日上市流通。

2、公司开展融资租赁业务之股权质押解除

1) 公司于 2016 年 5 月 24 日召开的第六届董事会第一次临时会议审议通过了《关于长电科技控股公司 JCET STATS CHIPAC KOREA LIMITED 拟开展融资租赁业务的议案》，同意将长电韩国部分机器设备作为融资租赁物，向芯鑫融资租赁有限责任公司（以下简称“芯鑫租赁”）融资 5,000 万美元，租期 60 个月，同时公司将长电国际持有的长电韩国 12.5% 的股权质押给芯鑫租赁。本报告期，公司已归还全部融资款及支付相应利息，已购回前述设备，并已解除全部股权质押。

2) 公司于 2016 年 8 月 6 日披露了《江苏长电科技股份有限公司为控股公司开展融资租赁业务提供担保的公告》（临 2016-074），同意将长电韩国部分机器设备作为融资租赁物，向 XIN CHENG LEASING PTE. LTD. 融资总额度 8,900 万美元，租期 60 个月，同时公司将长电国际持有的长电韩国 22.25% 的股权质押给 XIN CHENG LEASING PTE. LTD.。本报告期，公司已归还全部融资款及支付相应利息，已购回前述设备，并已解除全部股权质押。

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	243,030,552	15.16	176,678,445			-419,708,997	-243,030,552	0	0.00
1、国家持股									
2、国有法人持股	174,754,771	10.90	26,466,430			-201,221,201	-174,754,771	0	0.00
3、其他内资持股	68,275,781	4.26	134,240,284			-202,516,065	-68,275,781	0	0.00
其中：境内非国有法人持股	68,275,781	4.26	119,363,950			-187,639,731	-68,275,781	0	0.00
境内自然人持股			14,876,334			-14,876,334	0	0	0.00
4、外资持股			15,971,731			-15,971,731	0	0	0.00
其中：境外法人持股			15,971,731			-15,971,731	0	0	0.00
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	1,359,844,003	84.84				419,708,997	419,708,997	1,779,553,000	100.00
1、人民币普通股	1,359,844,003	84.84				419,708,997	419,708,997	1,779,553,000	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,602,874,555	100.00	176,678,445			0	176,678,445	1,779,553,000	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

1) 2021 年 4 月 26 日,公司以非公开发行方式向 23 名特定对象发行人民币普通股 (A 股) 共计 176,678,445 股。公司总股本由 1,602,874,555 股增加至 1,779,553,000 股,其中限售股 419,708,997 股,流通股为 1,359,844,003 股。

2) 2018 年 8 月 30 日,公司以非公开发行方式向产业基金、芯电半导体、金投领航发行人民币普通股 (A 股) 共计 243,030,552 股,该部分限售股已于 2021 年 8 月 31 日上市流通,公司限售股由 419,708,997 股减少至 176,678,445 股,流通股为 1,602,874,555 股。

3) 公司于 2021 年 4 月 26 日非公开发行的 176,678,445 股限售股已于 2021 年 10 月 27 日上市流通。公司已无限售股,流通股为 1,779,553,000 股。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响 (如有)

√适用 □不适用

2021 年 4 月 26 日,公司非公开发行人民币普通股 (A 股) 股票共计 176,678,445 股,公司注册资本由 160,287.4555 万元增加至 177,955.3 万元。上述股本变动致使公司报告期内基本每股收益减少,每股净资产增加。具体见下表:

项目	2021 年	2021 年 (同口径)
每股收益 (元/股)	1.72	1.85
归属于上市公司普通股股东的每股净资产 (元/股)	11.80	10.00

注: 2021 年 (同口径) 的每股收益、归属于上市公司普通股股东的每股净资产按 2021 年剔除非公开发行对股份数及净资产的影响计算。

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	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	174,754,771	174,754,771	0	0	2018 年非公开发行 A 股股票的限售期为 36 个月	2021 年 8 月 31 日
芯电半导体 (上海) 有限公司	34,696,198	34,696,198	0	0	2018 年非公开发行 A 股股票的限售期为 36 个月	2021 年 8 月 31 日
无锡金投领航产业升级并购投资企业 (有限合伙)	33,579,583	33,579,583	0	0	2018 年非公开发行 A 股股票的限售期为 36 个月	2021 年 8 月 31 日

广发基金管理有限公司	0	16,431,095	16,431,095	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
诺德基金管理有限公司	0	16,042,402	16,042,402	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
中国国际金融股份有限公司	0	13,356,890	13,356,890	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
中国银河证券股份有限公司	0	13,109,540	13,109,540	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
济南江山投资合伙企业（有限合伙）	0	10,600,706	10,600,706	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
阿布达比投资局	0	8,833,922	8,833,922	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
兴证全球基金管理有限公司	0	8,268,551	8,268,551	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
JPMorgan Chase Bank, National Association	0	7,137,809	7,137,809	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
青岛德泽六禾投资中心（有限合伙）	0	7,067,137	7,067,137	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
新华人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品-018L-CT001 沪	0	7,067,137	7,067,137	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
颐和银丰天元（天津）集团有限公司	0	6,007,067	6,007,067	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
江阴毅达高新股权投资合伙企业（有限合伙）	0	5,477,031	5,477,031	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
河南战兴产业投资基金（有限合伙）	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
宁波保税区永谱国际贸易有限公司	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日

吕大龙	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
中国平安人寿保险股份有限公司-投连-个险投连	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
平安资产-工商银行-鑫享 3 号资产管理产品	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
大家资产-工商银行-大家资产-蓝筹精选 5 号集合资产管理产品	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
新华人寿保险股份有限公司-新传统产品 2	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
徐永珍	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
浙江义乌市檀真投资管理合伙企业(有限合伙)-正心成长私募证券投资基金	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
浙江义乌市檀真投资管理合伙企业(有限合伙)-正心谷(檀真)价值中国专享私募证券投资基金	0	5,300,353	5,300,353	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
张勤	0	4,275,628	4,275,628	0	2021 年非公开发行 A 股股票限售期为 6 个月	2021 年 10 月 27 日
合计	2,430,305,520	419,708,997	176,678,445	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
2021 年非公开	2021 年 4	28.30 元/	176,678,445	2021 年 4	176,678,445	/

发行人民币普通股	月 26 日	股		月 27 日		
----------	--------	---	--	--------	--	--

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

2021 年 4 月 26 日，公司以非公开发行方式向 23 名特定对象发行人民币普通股（A 股）共计 176,678,445 股，公司总股本由 1,602,874,555 股增加至 1,779,553,000 股，上述 23 家认购方认购的股份自发行结束之日起 6 个月内不得转让，本次限售股上市流通日期为 2021 年 10 月 27 日。

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

2021 年 4 月 26 日，公司以非公开发行方式向 23 名特定对象发行人民币普通股（A 股）共计 176,678,445 股，公司总股本由 1,602,874,555 股增加至 1,779,553,000 股。公司的资产负债率从 50.10% 下降到 43.39%。

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	385,112
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	375,979
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	-51,619,597	236,897,906	13.31	0	无		国有法人
芯电半导体(上海)有限公司	0	228,833,996	12.86	0	无		境内非国有法人

香港中央结算有限公司	43,091,432	48,545,849	2.73	0	未知		未知
无锡金投领航产业升级并购投资企业（有限合伙）	0	33,579,583	1.89	0	无		境内非国有法人
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	-10,093,063	18,581,104	1.04	0	未知		未知
阿布达比投资局	9,325,576	9,325,576	0.52	0	无		境外法人
中国银行股份有限公司—国泰CES半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	-5,545,374	8,759,623	0.49	0	未知		未知
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	-7,905,800	8,030,050	0.45	0	未知		未知
河南战兴产业投资基金（有限合伙）	5,300,353	5,300,353	0.30	0	无		境内非国有法人
诺德基金—深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）—诺德基金浦江69号单一资产管理计划	5,300,353	5,300,353	0.30	0	无		境内非国有法人

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
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	236,897,906	人民币普通股	236,897,906
芯电半导体（上海）有限公司	228,833,996	人民币普通股	228,833,996
香港中央结算有限公司	48,545,849	人民币普通股	48,545,849

无锡金投领航产业升级并购投资企业（有限合伙）	33,579,583	人民币普通股	33,579,583
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	18,581,104	人民币普通股	18,581,104
阿布达比投资局	9,325,576	人民币普通股	9,325,576
中国银行股份有限公司—国泰CES半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	8,759,623	人民币普通股	8,759,623
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	8,030,050	人民币普通股	8,030,050
河南战兴产业投资基金（有限合伙）	5,300,353	人民币普通股	5,300,353
诺德基金—深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）—诺德基金浦江69号单一资产管理计划	5,300,353	人民币普通股	5,300,353
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司无实际控制人，前两大股东分别为：国家集成电路产业投资基金股份有限公司、芯电半导体（上海）有限公司，前两大股东之间不存在任何一致行动关系，其他股东之间未知是否存在关联关系及一致行动人关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

报告期内，公司持股 5%以上股东分别为国家集成电路产业投资基金股份有限公司、芯电半导体（上海）有限公司。

1、公司股权比例较为分散，无持股 50%以上的控股股东或实际支配表决权超过 30%的股东：截至 2021 年 12 月末，公司前两大股东持股比例分别为 13.31%、12.86%，股权比例较为接近且不存在一致行动关系或安排，任何一方均不能以其持有表决权股份的比例对股东大会起决定性影响；

2、不存在决定本公司半数以上董事会成员的股东：公司董事会由 9 名董事构成，其中 6 名为非独立董事，第一、第二大股东各提名 2 名非独立董事，均无法控制本公司董事会。

综上，公司第一、第二大股东任何一方均不能单独控制上市公司，因此本公司无控股股东、无实际控制人。

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

详见第七节之四、（一）控股股东情况“3 公司不存在控股股东情况的特别说明”

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	楼宇光	2014年09月26日	911100007178440918	9,872,000	股权投资、投资咨询；项目投资及资产管理；企业管理咨询。
芯电半导体（上海）有限公司	高永岗	2009年03月03日	913101156840682323	1,200 万美元	半导体（硅片及各类化合物半导体）集成电路芯片制造、针测及测试，与集成电路有关的开发、设计服务、光掩膜制造、测试封装、销售自产产品。
情况说明	产业基金、芯电半导体系公司前两大股东。				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

安永华明（2022）审字第 61121126_B01 号

江苏长电科技股份有限公司

江苏长电科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏长电科技股份有限公司的财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2021 年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的江苏长电科技股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了江苏长电科技股份有限公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

关键审计事项:	该事项在审计中是如何应对:
<p>商誉减值测试</p> <p>江苏长电科技股份有限公司（“长电科技”）于2015年8月完成了对STATS ChipPAC Pte. Ltd.（“星科金朋”）及其子公司（以下合称“星科金朋集团”）全部股权的收购。长电科技管理层将星科金朋集团作为单独的业务单元进行统一管理和运营，并将其认定为一个资产组。于2021年12月31日合并财务报表中因收购星科金朋集团形成的商誉账面价值为人民币2,023,227,591.29元。企业合并所形成的商誉，至少应当在每年年度终了进行减值测试。</p> <p>管理层已聘请外部评估专家协助其进行商誉减值测试。商誉减值测试过程涉及重大判断和估计。资产组可收回金额按资产组预计未来现金流量的现值确定，涉及管理层对未来经济和市场环境的估计及收入增长率、折现率等关键参数的选用。因此，我们将该事项认定为一项关键审计事项。</p> <p>财务报表对商誉减值测试的披露请参见附注五、30，附注五、43，附注七、28。</p>	<p>我们的审计程序主要包括：</p> <p>我们了解、评估及测试了管理层进行减值测试相关的内部控制；</p> <p>我们检查了管理层对于未来现金流的预测及未来现金流量现值的计算，并将预测与历史经营成果进行比较；</p> <p>我们结合资产组的实际经营情况以及市场前景的分析复核了现金流量的预测；</p> <p>我们引入内部估值专家协助我们评价外部评估师的胜任能力、专业素质和客观性，同时复核了估值方法、模型和关键参数；</p> <p>我们检查了资产组的可收回金额与其账面价值的确定基础；</p> <p>我们复核了财务报表中对于减值测试中具有重大影响的关键假设的披露。</p>

四、其他信息

江苏长电科技股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估江苏长电科技股份有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督江苏长电科技股份有限公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就江苏长电科技股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：顾沈为
（项目合伙人）

中国注册会计师：张璐

中国 北京

2022 年 3 月 29 日

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：江苏长电科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,761,329,952.39	2,234,731,363.11
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		2,670,000,000.00	5,000,000.00
衍生金融资产		4,965,573.35	8,352,954.42
应收票据			
应收账款		4,271,528,224.96	3,846,100,858.96
应收款项融资		27,720,716.69	41,159,395.09
预付款项		182,920,162.32	158,341,026.04
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		77,129,672.77	40,518,299.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		3,192,673,077.15	2,945,969,543.92
合同资产			
持有待售资产		99,125,535.79	-
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		129,642,697.36	149,167,806.04
流动资产合计		13,417,035,612.78	9,429,341,247.42
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		37,613,442.85	41,633,502.38
长期股权投资		769,632,315.03	949,451,533.29
其他权益工具投资		418,067,354.17	430,339,390.01
其他非流动金融资产			
投资性房地产		92,576,747.19	96,204,052.98
固定资产		18,424,393,193.51	17,789,615,624.64
在建工程		661,093,679.71	865,923,618.51
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		621,757,267.88	-
无形资产		446,845,690.23	526,456,482.93
开发支出			
商誉		2,023,227,591.29	2,070,573,852.34

长期待摊费用		74,747.71	344,022.83
递延所得税资产		185,501,421.23	127,608,440.25
其他非流动资产		799,821.93	704,460.76
非流动资产合计		23,681,583,272.73	22,898,854,980.92
资产总计		37,098,618,885.51	32,328,196,228.34
流动负债：			
短期借款		2,193,136,065.72	5,288,403,011.19
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债		2,337,345.01	239,550.61
应付票据		579,353,054.21	513,093,618.42
应付账款		5,298,082,847.58	4,499,150,334.04
预收款项			
合同负债		458,045,066.39	172,580,339.81
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		1,061,558,327.35	858,380,845.94
应交税费		235,220,890.10	108,683,305.97
其他应付款		413,579,623.64	253,776,072.80
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债		44,615,106.33	-
一年内到期的非流动负债		1,052,261,066.10	2,130,726,774.39
其他流动负债		3,131,629.04	20,723,624.92
流动负债合计		11,341,321,021.47	13,845,757,478.09
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		3,751,344,198.24	2,978,402,375.06
应付债券		-	998,628,412.66
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		568,205,105.72	-
长期应付款		-	592,548,821.95
长期应付职工薪酬		19,474,855.18	3,943,764.50
预计负债			
递延收益		336,394,527.62	375,355,536.36
递延所得税负债		82,163,754.25	123,857,554.08
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,757,582,441.01	5,072,736,464.61
负债合计		16,098,903,462.48	18,918,493,942.70
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,779,553,000.00	1,602,874,555.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		14,984,289,460.00	10,241,702,115.43
减：库存股			
其他综合收益		-280,584,586.15	-83,009,328.01
专项储备			
盈余公积		173,589,016.24	120,461,247.52
一般风险准备			
未分配利润		4,334,284,717.95	1,517,677,603.83
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		20,991,131,608.04	13,399,706,193.77
少数股东权益		8,583,814.99	9,996,091.87
所有者权益(或股东权益) 合计		20,999,715,423.03	13,409,702,285.64
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		37,098,618,885.51	32,328,196,228.34

公司负责人：郑力 主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛） 会计机构负责人：倪同玉

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：江苏长电科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		969,928,386.50	1,157,677,405.33
交易性金融资产		1,490,000,000.00	5,000,000.00
衍生金融资产		3,770,973.35	-
应收票据			
应收账款		960,672,113.03	1,279,566,134.47
应收款项融资		25,560,716.69	33,171,819.76
预付款项		27,025,169.86	26,000,070.68
其他应收款		1,361,333,497.68	1,186,875,519.96
其中：应收利息			
应收股利		1,100,000,000.00	
存货		620,082,237.84	576,991,522.74
合同资产			
持有待售资产		16,687,511.08	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		632,066,823.30	185,060,699.50
流动资产合计		6,107,127,429.33	4,450,343,172.44
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		11,004,162,410.13	9,249,191,301.94
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产		92,576,747.19	96,204,052.98
固定资产		5,011,346,326.40	4,945,272,821.09
在建工程		134,722,502.68	315,565,575.96
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		183,782,072.97	213,788,076.13
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		74,747.71	124,579.63
递延所得税资产		74,611,124.46	82,758,886.05
其他非流动资产			
非流动资产合计		16,501,275,931.54	14,902,905,293.78
资产总计		22,608,403,360.87	19,353,248,466.22
流动负债：			
短期借款		686,961,355.72	2,565,775,430.50
交易性金融负债		110,036,000.00	110,036,000.00
衍生金融负债			
应付票据		556,300,000.00	473,305,000.00
应付账款		782,107,600.72	927,397,786.21
预收款项			
合同负债		133,863,260.28	89,154,917.57
应付职工薪酬		309,758,276.89	276,604,714.45
应交税费		49,253,763.46	17,715,330.26
其他应付款		1,144,940,105.61	470,178,374.43
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		175,100,560.00	1,102,936,666.61
其他流动负债		623,674.02	11,046,168.49
流动负债合计		3,948,944,596.70	6,044,150,388.52
非流动负债：			
长期借款		526,983,998.09	917,500,000.00
应付债券		-	998,628,412.66
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬		7,232,361.20	141,061.20
预计负债			
递延收益		152,952,149.38	166,457,412.51
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		687,168,508.67	2,082,726,886.37
负债合计		4,636,113,105.37	8,126,877,274.89
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,779,553,000.00	1,602,874,555.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		15,626,204,997.42	10,836,888,994.58
减：库存股			
其他综合收益		3,770,973.35	-
专项储备			
盈余公积		173,589,016.24	120,461,247.52
未分配利润		389,172,268.49	-1,333,853,605.77
所有者权益（或股东权益）合计		17,972,290,255.50	11,226,371,191.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		22,608,403,360.87	19,353,248,466.22

公司负责人：郑力 主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛） 会计机构负责人：倪同玉

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		30,502,417,851.52	26,463,994,512.61
其中：营业收入		30,502,417,851.52	26,463,994,512.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		27,592,139,223.39	25,337,842,395.20
其中：营业成本		24,887,265,046.41	22,373,989,800.10
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		77,074,457.92	48,200,571.14
销售费用		194,630,000.40	224,952,551.72
管理费用		1,041,732,368.03	1,036,901,133.98
研发费用		1,185,666,526.27	1,019,477,425.08
财务费用		205,770,824.36	634,320,913.18
其中：利息费用		312,953,065.00	569,723,822.46
利息收入		37,161,439.11	41,940,018.66
加：其他收益		169,510,120.19	184,893,278.27
投资收益（损失以“-”号填列）		314,979,882.22	-1,496,389.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-5,739,405.51	-10,564,529.33
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-4,421,161.04
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-11,834,461.75	67,074,982.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		23,390,698.33	-6,924,989.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-267,922,633.83	-86,727,208.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）		31,750,951.16	167,637,199.76
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,170,153,184.45	1,446,187,829.10
加：营业外收入		18,148,046.55	5,574,929.00
减：营业外支出		17,765,687.81	20,469,146.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,170,535,543.19	1,431,293,611.93
减：所得税费用		210,276,123.75	125,309,726.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,960,259,419.44	1,305,983,885.08
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,960,259,419.44	1,305,983,885.08
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）		2,958,712,532.84	1,304,390,209.14
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,546,886.60	1,593,675.94
六、其他综合收益的税后净额		-197,575,258.14	-505,075,366.58
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-197,575,258.14	-505,075,366.58
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-13,576,313.45	-49,804,037.69
（1）重新计量设定受益计划变动额		-1,304,277.61	-1,923,516.17
（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		-12,272,035.84	-47,880,521.52
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-183,998,944.69	-455,271,328.89
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-20,701,505.11	-173,461.25

(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备		1,608,423.03	-1,258,216.52
(6) 外币财务报表折算差额		-164,905,862.61	-453,839,651.12
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		2,762,684,161.30	800,908,518.50
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		2,761,137,274.70	799,314,842.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,546,886.60	1,593,675.94
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.72	0.81
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.72	0.81

司负责人：郑力 主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛） 会计机构负责人：倪同玉

母公司利润表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入		8,978,822,310.53	8,207,407,453.42
减：营业成本		7,177,605,276.57	6,907,283,246.16
税金及附加		30,568,979.98	26,378,726.36
销售费用		55,117,100.90	76,429,469.69
管理费用		398,988,225.64	452,532,846.99
研发费用		425,246,646.70	397,427,988.22
财务费用		84,657,389.74	259,055,590.91
其中：利息费用		112,552,161.61	238,420,762.22
利息收入		28,213,914.29	22,701,181.78
加：其他收益		45,230,367.15	74,131,785.20
投资收益（损失以“-”号填列）		1,127,910,085.29	270,964,183.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,535,400.00	2,857,003.62
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		1,774,600.00	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		14,425,695.78	-10,363,993.06

资产减值损失（损失以“-”号填列）		-51,195,028.16	-17,686,651.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）		9,588,716.53	-703,858.44
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,954,373,127.59	404,641,050.22
加：营业外收入		794,133.64	5,311,928.25
减：营业外支出		11,923,154.87	8,846,690.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,943,244,106.36	401,106,287.60
减：所得税费用		78,112,813.38	-5,394,695.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,865,131,292.98	406,500,982.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,865,131,292.98	406,500,982.86
（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		3,770,973.35	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		3,770,973.35	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备		3,770,973.35	-
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,868,902,266.33	406,500,982.86
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：郑力 主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛） 会计机构负责人：倪同玉

合并现金流量表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		32,445,354,589.02	27,349,399,635.25
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		388,992,451.28	486,254,357.96
收到其他与经营活动有关的现金		236,664,619.75	904,811,334.79
经营活动现金流入小计		33,071,011,660.05	28,740,465,328.00
购买商品、接受劳务支付的现金		20,445,447,819.16	18,474,438,317.80
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		4,264,522,222.35	3,786,640,780.31
支付的各项税费		608,102,045.94	499,733,088.62
支付其他与经营活动有关的现金		324,268,203.48	544,957,916.47
经营活动现金流出小计		25,642,340,290.93	23,305,770,103.20
经营活动产生的现金流量净额		7,428,671,369.12	5,434,695,224.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,133,017,125.00	12,163,777.44
取得投资收益收到的现金		33,671,306.56	8,956,934.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		270,526,037.72	317,406,115.39
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	56,406,881.64
收到其他与投资活动有关的现金		10,000,000.00	81,126,476.82
投资活动现金流入小计		6,447,214,469.28	476,060,185.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,358,185,623.15	3,330,370,923.76
投资支付的现金		8,405,000,000.00	5,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		12,763,185,623.15	3,335,370,923.76
投资活动产生的现金流量净额		-6,315,971,153.87	-2,859,310,737.95

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,965,019,993.54	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,153,265,042.14	15,724,807,821.49
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,118,285,035.68	15,724,807,821.49
偿还债务支付的现金		11,613,225,630.06	16,190,140,059.77
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		391,972,580.04	614,308,508.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,959,163.48	2,522,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		605,091,440.58	1,166,334,926.52
筹资活动现金流出小计		12,610,289,650.68	17,970,783,494.51
筹资活动产生的现金流量净额		-492,004,615.00	-2,245,975,673.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-24,604,791.95	-28,370,349.58
五、现金及现金等价物净增加额		596,090,808.30	301,038,464.25
加：期初现金及现金等价物余额		2,166,591,546.78	1,865,553,082.53
六、期末现金及现金等价物余额		2,762,682,355.08	2,166,591,546.78

公司负责人：郑力 主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛） 会计机构负责人：倪同玉

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		10,266,797,004.10	8,820,892,040.92
收到的税费返还		13,117,500.05	80,906,258.57
收到其他与经营活动有关的现金		304,545,027.06	621,738,645.05
经营活动现金流入小计		10,584,459,531.21	9,523,536,944.54
购买商品、接受劳务支付的现金		6,550,632,269.69	7,494,962,888.01
支付给职工及为职工支付的现金		1,007,004,990.06	1,084,321,183.99
支付的各项税费		73,465,067.17	887,177.13
支付其他与经营活动有关的现金		173,822,795.01	185,513,181.43
经营活动现金流出小计		7,804,925,121.93	8,765,684,430.56
经营活动产生的现金流量净额		2,779,534,409.28	757,852,513.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,308,010,246.71	5,880,722.00
取得投资收益收到的现金		31,220,085.29	268,071,179.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		107,719,404.22	24,136,344.62
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		707,552,106.59	425,391,325.45
投资活动现金流入小计		4,154,501,842.81	723,479,571.65

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		909,586,887.77	994,347,469.83
投资支付的现金		5,615,000,000.00	215,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,085,076,606.94	615,496,372.86
投资活动现金流出小计		7,609,663,494.71	1,824,843,842.69
投资活动产生的现金流量净额		-3,455,161,651.90	-1,101,364,271.04
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,965,019,993.54	-
取得借款收到的现金		3,505,132,699.09	8,472,360,501.15
收到其他与筹资活动有关的现金		-	141,919,785.29
筹资活动现金流入小计		8,470,152,692.63	8,614,280,286.44
偿还债务支付的现金		7,666,442,979.60	7,528,597,114.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		236,016,087.37	224,464,570.95
支付其他与筹资活动有关的现金		5,886,000.00	52,593,217.86
筹资活动现金流出小计		7,908,345,066.97	7,805,654,903.54
筹资活动产生的现金流量净额		561,807,625.66	808,625,382.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,417,967.90	-4,605,160.53
五、现金及现金等价物净增加额		-116,237,584.86	460,508,465.31
加：期初现金及现金等价物余额		1,086,165,971.36	625,657,506.05
六、期末现金及现金等价物余额		969,928,386.50	1,086,165,971.36

公司负责人：郑力 主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛） 会计机构负责人：倪同玉

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	1,602,874,555.00				10,241,702,115.43		-83,009,328.01		120,461,247.52		1,517,677,603.83		13,399,706,193.77	9,996,091.87	13,409,702,285.64
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,602,874,555.00				10,241,702,115.43		-83,009,328.01		120,461,247.52		1,517,677,603.83		13,399,706,193.77	9,996,091.87	13,409,702,285.64
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	176,678,445.00				4,742,587,344.57		-197,575,258.14		53,127,768.72		2,816,607,114.12		7,591,425,414.27	-1,412,276.88	7,590,013,137.39
(一)综合收益总额							-197,575,258.14				2,958,712,532.84		2,761,137,274.70	1,546,886.60	2,762,684,161.30
(二)所有者投入和减少资本	176,678,445.00				4,789,316,002.84								4,965,994,447.84		4,965,994,447.84
1.所有者投入的普通股(注1)	176,678,445.00				4,789,316,002.84								4,965,994,447.84		4,965,994,447.84
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															

2021 年年度报告

(三) 利润分配							53,127,768.72		-		-88,977,650.00	-2,959,163.48	-91,936,813.48		
1. 提取盈余公积							53,127,768.72		142,105,418.72						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配									-88,977,650.00		-88,977,650.00	-2,959,163.48	-91,936,813.48		
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他(注2)							-46,728,658.27				-46,728,658.27		-46,728,658.27		
四、本期期末余额	1,779,553,000.00				14,984,289,460.00		-280,584,586.15		173,589,016.24		4,334,284,717.95		20,991,131,608.04	8,583,814.99	20,999,715,423.03

注 1：于 2021 年度，本集团非公开发行 A 股股票，详细信息参见附注七、53。

注 2：于 2021 年度，本集团处置联营公司，详细信息参见附注七、17。

项目	2020 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													

2021 年年度报告

一、上年年末余额	1,602,874,555.00			10,242,039,552.06	428,946,927.71	122,283,975.32	231,285,970.34	12,627,430,980.43	10,924,415.93	12,638,355,396.36
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年期初余额	1,602,874,555.00			10,242,039,552.06	428,946,927.71	122,283,975.32	231,285,970.34	12,627,430,980.43	10,924,415.93	12,638,355,396.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-337,436.63	-511,956,255.72	-1,822,727.80	1,286,391,633.49	772,275,213.34	-928,324.06	771,346,889.28
（一）综合收益总额					-505,075,366.58		1,304,390,209.14	799,314,842.56	1,593,675.94	800,908,518.50
（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配									-2,522,000.00	-2,522,000.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
（四）所有者权益内部结转					-6,880,889.14	-250,917.60	7,131,806.74			
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										

4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益(注)						-6,880,889.14		-250,917.60		7,131,806.74				
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他(注)						-337,436.63		-1,571,810.20		-25,130,382.39		-27,039,629.22	-27,039,629.22	
四、本期末余额	1,602,874,555.00				10,241,702,115.43	-83,009,328.01		120,461,247.52		1,517,677,603.83		13,399,706,193.77	9,996,091.87	13,409,702,285.64

注：于 2020 年度，本集团处置其他权益工具投资，详细信息参见附注七、18。

公司负责人：郑力

主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛）

会计机构负责人：倪同玉

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,602,874,555.00				10,836,888,994.58		-		120,461,247.52	-1,333,853,605.77	11,226,371,191.33
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,602,874,555.00				10,836,888,994.58		-		120,461,247.52	-1,333,853,605.77	11,226,371,191.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	176,678,445.00				4,789,316,002.84		3,770,973.35		53,127,768.72	1,723,025,874.26	6,745,919,064.17
（一）综合收益总额							3,770,973.35			1,865,131,292.98	1,868,902,266.33
（二）所有者投入和减少资本	176,678,445.00				4,789,316,002.84						4,965,994,447.84
1. 所有者投入的普通股	176,678,445.00				4,789,316,002.84						4,965,994,447.84
2. 其他权益工具持有者投入资本											

2021 年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								53,127,768.72	-142,105,418.72	-88,977,650.00	
1. 提取盈余公积								53,127,768.72	-53,127,768.72		
2. 对所有者(或股东)的分配									-88,977,650.00	-88,977,650.00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	1,779,553,000.00				15,626,204,997.42		3,770,973.35	173,589,016.24	389,172,268.49	17,972,290,255.50	

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,602,874,555.00				10,836,888,994.58		-2,509,176.00		122,283,975.32	-1,723,950,038.43	10,835,588,310.47
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,602,874,555.00				10,836,888,994.58		-2,509,176.00		122,283,975.32	-1,723,950,038.43	10,835,588,310.47
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							2,509,176.00		-1,822,727.80	390,096,432.66	390,782,880.86
(一) 综合收益总额										406,500,982.86	406,500,982.86
(二) 所有者投入和减少资本											

2021 年年度报告

1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转						2,509,176.00	-250,917.60	-2,258,258.40		
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益						2,509,176.00	-250,917.60	-2,258,258.40		
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他							-1,571,810.20	-14,146,291.80	-15,718,102.00	
四、本期期末余额	1,602,874,555.00				10,836,888,994.58	-	120,461,247.52	-1,333,853,605.77	11,226,371,191.33	

公司负责人：郑力

主管会计工作负责人：Janet Tao Chou（周涛）

会计机构负责人：倪同玉

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏长电科技股份有限公司（“本公司”）是经江苏省人民政府苏政复[2000]227号文批准，由江阴长江电子实业有限公司整体变更而设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监发行字[2003]40号核准，本公司于2003年5月19日向社会公开发行境内上市人民币普通股，并于2003年6月3日在上海证券交易所上市交易。本公司股票面值为每股人民币1元。截至2021年12月31日，本公司累计发行股本总数1,779,553,000股。

本公司注册地址为江苏省江阴市澄江镇长山路78号。本公司及其子公司（以下合称“本集团”）的主要经营活动为：集成电路的封装与测试；为海内外客户提供涵盖封装设计、焊锡凸块、针探、组装、测试、配送等一整套半导体封装测试解决方案。

本财务报表业经本公司董事会于2022年3月29日决议批准。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本年度变化情况参见附注八。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。

编制本财务报表时，除某些金融工具外，均以历史成本为计价原则。持有待售的处置组，按照账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低列报。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础列报。

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

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2021年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本集团的正常营业周期为12个月

4. 记账本位币

本集团采用人民币编制本财务报表。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本公司记账本位币为人民币。本集团下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

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

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价及原制度资本公积转入的余额，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值（或发行的权益性证券的公允价值）与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值（或发行的权益性证券的公允价值）与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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，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支付的合并对价的公允价值（或发行的权益性证券的公允价值）及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值（或发行的权益性证券的公允价值）与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

编制合并财务报表时，子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。对子公司可能存在的与本公司不一致的会计政策，已按照本公司的会计政策调整一致。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、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

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。但对作为境外经营净投资套期组成部分的外币货币性项目，该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置时，该累计差额才被确认为当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、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。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当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转出，计入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。

企业在初始确认时将某金融资产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后，不能重分类为其他类金融资产；其他类金融资产也不能在初始确认后重新指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资进行减值处理并确认损失准备。

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

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合及逾期账龄组合为基础评估应收账款的预期信用损失。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义、预期信用损失计量的假设等披露参见附注十。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同，对汇率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

参见附注五、10

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

参见附注五、10

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

参见附注五、10

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

参见附注五、10

15. 存货

√适用 □不适用

存货包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、低值易耗品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。本集团原材料领用或发生时采用计划成本核算，根据领用或发出的材料按月计算应负担的成本差异，其他存货领用或发出时按加权平均计算。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

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

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

√适用 □不适用

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产是指已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

(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

主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。同时满足下列条件的，划分为持有待售类别：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；出售极可能发生，即企业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（有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准）。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售划分条件的，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产、以公允价值计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产外），其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面

价值减记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。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。

18. 债权投资

(1). 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

(1). 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

(1). 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

参见附注五、10

21. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）；合并日之前的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本），合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和；购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转；购买日之前持有的股权投资作为金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；通过非货币性资产交换取得的，按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指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回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。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，是指对被投资单位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。

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

采用权益法时，取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因处置终止采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，全部转入当期损益；仍采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，按相应的比例转入当期损益。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。丧失控制权的，在个别财务报表中，对于剩余股权，处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，确认为长期股权投资，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理；否则，确认为金融工具，在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。投资性房地产的折旧采用年限平均法计提，预计使用寿命为30年，残值率为4%。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

(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	3-40 年	0-4%	2.4-33.3%
机器设备	年限平均法	5-12 年	0-4%	8-20%
电子设备	年限平均法	5 年	0-4%	19.2-20%
运输工具	年限平均法	5-8 年	0-4%	12-20%
其他设备	年限平均法	3-8 年	0-4%	12-33.3%

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或以不同方式为企业经济利益的，适用不同折旧率。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

25. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

(1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；

(2) 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

本集团使用权资产类别主要包括房屋建筑物、机器设备、运输工具。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人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。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团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，本集团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。

本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

无形资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

名称	使用寿命
土地使用权	50年
计算机软件	5年
技术使用费	10年
专有技术	10年
专利技术	5-8年

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

□适用 √不适用

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团对除存货、合同资产及与合同成本有关的资产、递延所得税、金融资产、持有待售资产外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用采用直线法摊销，于3年至10年内摊销。

32. 合同负债**(1). 合同负债的确认方法**

√适用 □不适用

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

33. 职工薪酬**(1). 短期薪酬的会计处理方法**

√适用 □不适用

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并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（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险。

离职后福利（设定受益计划）

本集团位于韩国之子公司运作一项设定受益退休金计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。设定受益计划下提供该福利的成本采用预期累积福利单位法。

设定受益退休金计划引起的重新计量，包括精算利得或损失，资产上限影响的变动（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额）和计划资产回报（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额），均在资产负债表中立即确认，并在其发生期间通过其他综合收益计入股东权益，后续期间不转回至损益。

在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：修改设定受益计划时；本集团确认相关重组费用或辞退福利时。

利息净额由设定受益计划净负债或净资产乘以折现率计算而得。本集团在利润表的营业成本、管理费用、财务费用中确认设定受益计划净义务的如下变动：服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；利息净额，包括计划资产的利息收益、计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

(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：企业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；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

其他长期职工福利

向职工提供的其他长期职工福利，适用离职后福利的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产，但变动均计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 不适用

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

35. 预计负债

√适用 不适用

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

集成电路封装测试合同

根据与客户之间签订的集成电路封装测试合同，对于封装及测试可单独区分及单独交付的履约义务，本集团将其分别作为单项履约义务，对于不可单独区分或者合并交付的集成电路封装、测试等履约义务，本集团将多个履约义务的组合构成单项履约义务。本集团按照上述单项履约义务完成并取得收款权利时点确认收入。

(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

本集团与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本集团为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，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。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作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或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；或确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，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。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，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计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

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

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

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

(1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损；

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

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

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

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

租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- (1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；
- (2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人和承租人时，将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

租赁期的评估

租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本集团有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本集团有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本集团可控范围内的重大事件或变化，且影响本集团是否合理确定将行使相应选择权的，本集团对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

作为承租人

本集团作为承租人的一般会计处理见附注五、28 和附注五、34。

租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁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。

短期租赁和低价值资产租赁

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

作为出租人

租赁开始日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，除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

售后租回交易

本集团按照附注五、38 评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本集团作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本集团作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，按照附注五、10 对该金融负债进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1、套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期保值分类为现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本集团对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或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，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本集团终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团对套期关系进行再平衡。

本集团对套期有效性的评估方法，风险管理策略以及如何应用该策略来管理风险的详细信息，参见附注七、83。

满足套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的

未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

2、利润分配

本集团的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

3、公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量衍生金融工具和权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

4、重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

记账本位币的确定

本公司在境外拥有多家子公司，在确定其记账本位币时，考虑多个因素确定其经营所处的主要经济环境。在多个因素混合在一起，记账本位币不明显的情况下，本集团运用判断以确定其记账本位币，该判断最能反映基础交易、事项和环境的经济影响。

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

估计的不确定性

以下于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注七、28。

金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对应收账款及其他应收款的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

金融工具公允价值

对于采用现金流量折现法或其他估值技术确定公允价值的金融资产或负债，其公允价值受未来现金流量、折现率以及其他估值参数的影响亦具有不确定性。

存货跌价准备

本集团定期评估存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑存货的持有目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的预计使用情况和预计销售价格。存货的可变现净值可能随市场价格或存货实际用途的改变而发生变化，因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化，进而影响损益。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行财政部修订发布的《企业会计准则第21号——租赁》	/	详见：《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》

其他说明：

新租赁准则

2018年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”），新租赁准则采用与现行融资租赁会计处理类似的单一模型，要求承租人对除短期租赁和低价值资产租赁以外的所有租赁确认使用权资产和租赁负债，并分别确认折旧和利息费用。本集团自2021年1月1日开始按照新修订的租赁准则进行会计处理，对首次执行日前已存在的合同，选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，并根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整2021年年初留存收益：

(1) 对于首次执行日之前的融资租赁，本集团按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

(2) 对于首次执行日之前的经营租赁，本集团根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产；

(3) 本集团按照附注五、30对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

本集团对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。

对于2020年财务报表中披露的重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款额，本集团按2021年1月1日本集团作为承租人的增量借款利率折现的现值，与2021年1月1日计入资产负债表的租赁负债的差异调整过程如下：

2020年12月31日重大经营租赁最低租赁付款额	1,408,040,504.26
减：采用简化处理的租赁付款额	21,426,916.43
其中：短期租赁	21,054,016.43
剩余租赁期超过12个月的低价值资产租赁	372,900.00
加权平均增量借款利率	5.29%
2021年1月1日经营租赁付款额现值	725,666,022.02
2021年1月1日租赁负债	725,666,022.02

执行新租赁准则对2021年1月1日资产负债表项目的的影响如下：

合并资产负债表

	报表数	假设按原准则	影响
使用权资产	725,666,022.02	-	725,666,022.02
租赁负债	594,652,198.51	-	594,652,198.51
一年内到期的非流动负债	2,261,740,597.90	2,130,726,774.39	131,013,823.51

执行新租赁准则对2021年财务报表的影响如下：

合并资产负债表

	报表数	假设按原准则	影响
使用权资产	621,757,267.88	-	621,757,267.88
租赁负债	568,205,105.72	-	568,205,105.72
一年内到期的非流动负债	1,052,261,066.10	955,675,424.10	96,585,642.00

合并利润表

	报表数	假设按原准则	影响
财务费用	205,770,824.36	165,128,861.57	40,641,962.79
管理费用	1,041,732,368.03	1,041,840,454.41	-108,086.38
营业成本	24,887,265,046.41	24,899,230,346.38	-11,965,299.97
	26,134,768,238.80	26,106,199,662.36	28,568,576.44

此外，首次执行日开始本集团将偿还租赁负债本金和利息所支付的现金在现金流量表中计入筹资活动现金流出，支付的采用简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租赁付款额以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额仍然计入经营活动现金流出。

(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

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,234,731,363.11	2,234,731,363.11	
结算备付金			

拆出资金			
交易性金融资产	5,000,000.00	5,000,000.00	
衍生金融资产	8,352,954.42	8,352,954.42	
应收票据			
应收账款	3,846,100,858.96	3,846,100,858.96	
应收款项融资	41,159,395.09	41,159,395.09	
预付款项	158,341,026.04	158,341,026.04	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	40,518,299.84	40,518,299.84	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,945,969,543.92	2,945,969,543.92	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	149,167,806.04	149,167,806.04	
流动资产合计	9,429,341,247.42	9,429,341,247.42	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	41,633,502.38	41,633,502.38	
长期股权投资	949,451,533.29	949,451,533.29	
其他权益工具投资	430,339,390.01	430,339,390.01	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	96,204,052.98	96,204,052.98	
固定资产	17,789,615,624.64	17,789,615,624.64	
在建工程	865,923,618.51	865,923,618.51	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	0.00	725,666,022.02	725,666,022.02
无形资产	526,456,482.93	526,456,482.93	
开发支出			
商誉	2,070,573,852.34	2,070,573,852.34	
长期待摊费用	344,022.83	344,022.83	
递延所得税资产	127,608,440.25	127,608,440.25	
其他非流动资产	704,460.76	704,460.76	
非流动资产合计	22,898,854,980.92	23,624,521,002.94	725,666,022.02
资产总计	32,328,196,228.34	33,053,862,250.36	725,666,022.02
流动负债：			
短期借款	5,288,403,011.19	5,288,403,011.19	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	239,550.61	239,550.61	
应付票据	513,093,618.42	513,093,618.42	

应付账款	4,499,150,334.04	4,499,150,334.04	
预收款项			
合同负债	172,580,339.81	172,580,339.81	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	858,380,845.94	858,380,845.94	
应交税费	108,683,305.97	108,683,305.97	
其他应付款	253,776,072.80	253,776,072.80	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	2,130,726,774.39	2,261,740,597.90	131,013,823.51
其他流动负债	20,723,624.92	20,723,624.92	
流动负债合计	13,845,757,478.09	13,976,771,301.60	131,013,823.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	2,978,402,375.06	2,978,402,375.06	
应付债券	998,628,412.66	998,628,412.66	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	0.00	594,652,198.51	594,652,198.51
长期应付款	592,548,821.95	592,548,821.95	
长期应付职工薪酬	3,943,764.50	3,943,764.50	
预计负债			
递延收益	375,355,536.36	375,355,536.36	
递延所得税负债	123,857,554.08	123,857,554.08	
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,072,736,464.61	5,667,388,663.12	594,652,198.51
负债合计	18,918,493,942.70	19,644,159,964.72	725,666,022.02
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,602,874,555.00	1,602,874,555.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	10,241,702,115.43	10,241,702,115.43	
减：库存股			
其他综合收益	-83,009,328.01	-83,009,328.01	
专项储备			
盈余公积	120,461,247.52	120,461,247.52	
一般风险准备			
未分配利润	1,517,677,603.83	1,517,677,603.83	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	13,399,706,193.77	13,399,706,193.77	
少数股东权益	9,996,091.87	9,996,091.87	

所有者权益（或股东权益）合计	13,409,702,285.64	13,409,702,285.64	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	32,328,196,228.34	33,053,862,250.36	725,666,022.02

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2018年，财政部颁布了《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日开始按照新修订的上述准则进行会计处理。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,157,677,405.33	1,157,677,405.33	
交易性金融资产	5,000,000.00	5,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	1,279,566,134.47	1,279,566,134.47	
应收款项融资	33,171,819.76	33,171,819.76	
预付款项	26,000,070.68	26,000,070.68	
其他应收款	1,186,875,519.96	1,186,875,519.96	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	576,991,522.74	576,991,522.74	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	185,060,699.50	185,060,699.50	
流动资产合计	4,450,343,172.44	4,450,343,172.44	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	9,249,191,301.94	9,249,191,301.94	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	96,204,052.98	96,204,052.98	
固定资产	4,945,272,821.09	4,945,272,821.09	
在建工程	315,565,575.96	315,565,575.96	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	213,788,076.13	213,788,076.13	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	124,579.63	124,579.63	
递延所得税资产	82,758,886.05	82,758,886.05	
其他非流动资产			

非流动资产合计	14,902,905,293.78	14,902,905,293.78	
资产总计	19,353,248,466.22	19,353,248,466.22	
流动负债：			
短期借款	2,565,775,430.50	2,565,775,430.50	
交易性金融负债	110,036,000.00	110,036,000.00	
衍生金融负债			
应付票据	473,305,000.00	473,305,000.00	
应付账款	927,397,786.21	927,397,786.21	
预收款项			
合同负债	89,154,917.57	89,154,917.57	
应付职工薪酬	276,604,714.45	276,604,714.45	
应交税费	17,715,330.26	17,715,330.26	
其他应付款	470,178,374.43	470,178,374.43	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,102,936,666.61	1,102,936,666.61	
其他流动负债	11,046,168.49	11,046,168.49	
流动负债合计	6,044,150,388.52	6,044,150,388.52	
非流动负债：			
长期借款	917,500,000.00	917,500,000.00	
应付债券	998,628,412.66	998,628,412.66	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	141,061.20	141,061.20	
预计负债			
递延收益	166,457,412.51	166,457,412.51	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,082,726,886.37	2,082,726,886.37	
负债合计	8,126,877,274.89	8,126,877,274.89	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,602,874,555.00	1,602,874,555.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	10,836,888,994.58	10,836,888,994.58	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	120,461,247.52	120,461,247.52	
未分配利润	-1,333,853,605.77	-1,333,853,605.77	
所有者权益（或股东权益）合计	11,226,371,191.33	11,226,371,191.33	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	19,353,248,466.22	19,353,248,466.22	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2018 年，财政部颁布了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日开始按照新修订的上述准则进行会计处理。

(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	应税销售收入	6%、9%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	本公司及中国境内子公司所得税按应纳税所得额的 25% 计缴。本集团之海外子公司按照其所在国家、地区的法定税率计缴，其中： 本集团之新加坡子公司所得税按应纳税所得额的 17% 计缴； 本集团之韩国子公司所得税按应纳税所得额的 24.20% 计缴； 本集团之香港子公司所得税按应纳税所得额的 16.50% 计缴。

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 (%)
长电科技管理有限公司	25.00
长电科技（宿迁）有限公司	25.00
长电科技（滁州）有限公司	25.00
江阴长电先进封装有限公司	25.00
江阴新基电子设备有限公司	25.00
长电国际（香港）贸易投资有限公司	16.50
江阴芯长电子材料有限公司	25.00
江阴城东科林环境有限公司	25.00
江阴达仕新能源科技有限公司	25.00
苏州长电新科投资有限公司	25.00
苏州长电新朋投资有限公司	25.00
JCET-SC (Singapore) Pte. Ltd.	17.00
JCET Stats ChipPac Korea Ltd.	24.20
STATS ChipPAC Pte. Ltd	17.00
星科金朋（上海）有限公司	25.00
星科金朋半导体（江阴）有限公司	25.00

星科金朋集成电路测试（江阴）有限公司	25.00
STATS ChipPAC Korea Ltd.	24.20
STATS ChipPAC, Inc.	21.00
STATS ChipPAC (Thailand) Ltd	20.00
STATS ChipPAC Services (Thailand) Limited	20.00
STATS ChipPAC Japan Co., Ltd	23.20
长电微电子（江阴）有限公司	25.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司被认定为高新技术企业，2020 年 12 月，本公司再次通过江苏省高新技术企业认定，自 2020 年起三年内企业所得税继续减按 15%的税率征收。

子公司江阴长电先进封装有限公司 2021 年 11 月再次被认定为高新技术企业，自 2021 年起三年内企业所得税继续减按 15%的税率征收。

子公司长电科技（滁州）有限公司 2020 年 8 月再次被认定为高新技术企业，自 2020 年起三年内企业所得税继续减按 15%的税率征收。

子公司长电科技（宿迁）有限公司 2020 年 12 月再次被认定为高新技术企业，自 2020 年起三年内企业所得税继续减按 15%的税率征收。

子公司江阴新基电子设备有限公司 2021 年 11 月再次被认定为高新技术企业，自 2021 年起三年内企业所得税继续减按 15%的税率征收。

子公司星科金朋半导体（江阴）有限公司 2019 年 11 月被认定为高新技术企业，自 2019 年起三年内企业所得税减按 15%的税率征收。

子公司 STATS ChipPAC Korea Ltd. 为注册于韩国的有限责任公司，适用的企业所得税税率为 24.20%。经韩国税务主管部门批准自 2020 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日期间企业所得税减按 19.7%税率征收。

子公司 JCET STATS ChipPAC Korea Ltd. 为注册于韩国的有限责任公司，适用的企业所得税税率为 24.20%。经韩国税务主管部门批准，JCET STATS ChipPAC Korea Ltd. 自成立之日起至 2021 年 12 月 31 日期间企业所得税减按 2.2%税率征收；自 2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间企业所得税减按 13.2%税率征收。

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	44,145.13	399,778.50
银行存款	2,761,285,807.26	2,166,191,768.28
其他货币资金	-	68,139,816.33
合计	2,761,329,952.39	2,234,731,363.11
其中：存放在境外的款项总额	474,996,611.39	482,255,740.84

其他说明

(1) 银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。

(2) 于 2021 年 12 月 31 日, 本集团无其他货币资金 (2020 年 12 月 31 日: 开具银行承兑汇票之保证金人民币 38,014,796.26 元, 保函保证金人民币 30,125,020.07 元)。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,670,000,000.00	5,000,000.00
其中:		
结构性存款	2,670,000,000.00	5,000,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-
合计	2,670,000,000.00	5,000,000.00

其他说明:

√适用 □不适用

于 2021 年 12 月 31 日, 上述结构性存款预期年收益率为 1.48%至 5.01%, 均不可随时赎回, 赎回日均不晚于 2022 年 4 月 25 日。

本集团的结构性存款资金主要投资于与美元/日元汇率、欧元/美元汇率或者黄金美元定价挂钩的产品, 均具有浮动收益特征, 划分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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇交易	4,965,573.35	8,352,954.42
合计	4,965,573.35	8,352,954.42

其他说明:

此系签订的远期合约, 因为预测套期保值交易的发生具有很高的可能性, 因此将其作为现金流量套期进行会计记录, 并将此衍生工具指定为有效套期工具以其公允价值进行列示。公允价值的期后变动被记录在其他综合收益中, 直至套期保值交易发生, 对应的收益或损失将被转至损益。

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

□适用 √不适用

(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

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

(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 年以内小计	4,344,312,592.75
1 至 2 年	44,500.53
2 至 3 年	34,639.02
3 年以上	88,152,394.47
合计	4,432,544,126.77

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	84,505,470.15	1.91	84,505,470.15	100.00	-	108,500,120.62	2.69	108,500,120.62	100.00	-
按组合计提坏账准备	4,348,038,656.62	98.09	76,510,431.66	1.76	4,271,528,224.96	3,922,729,182.76	97.31	76,628,323.80	1.95	3,846,100,858.96
合计	4,432,544,126.77	/	161,015,901.81	/	4,271,528,224.96	4,031,229,303.38	/	185,128,444.42	/	3,846,100,858.96

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
公司 1	42,274,623.33	42,274,623.33	100.00	应收账款持续未回款
公司 2	42,230,846.82	42,230,846.82	100.00	应收账款持续未回款
合计	84,505,470.15	84,505,470.15	100.00	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 本集团国内子公司

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,332,997,142.70	71,455,868.95	5.36
1 至 2 年	44,500.53	13,350.16	30.00
2 至 3 年	34,639.02	17,319.51	50.00
3 年以上	3,646,924.31	3,646,924.31	100.00
合计	1,336,723,206.56	75,133,462.93	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本集团国内子公司采用账龄分析法计提坏账准备。

组合计提项目: 本集团国外子公司

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期或逾期小于 1 年	3,011,315,450.04	1,376,968.73	0.05
逾期大于 1 年且小于 2 年	-	-	/
合计	3,011,315,450.04	1,376,968.73	0.05

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本集团国外子公司以逾期账龄作为信用风险特征确定应收款项组合, 采用逾期天数法计提坏账准备。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	185,128,444.	20,658,047.	41,211,096	1,461,742.59	-	161,015,90
坏账准备	42	48	.64		2,097,750.86	1.81
合计	185,128,444.	20,658,047.	41,211,096	1,461,742.59	-	161,015,90
	42	48	.64		2,097,750.86	1.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,461,742.59

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

于2021年12月31日，本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为人民币2,535,002,931.09元，占应收账款年末余额合计数的比例为57.19%，本集团对该等应收账款计提了金额为人民币10,387,633.85元的坏账准备。

(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

应收账款不计息。

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	27,720,716.69	41,159,395.09
合计	27,720,716.69	41,159,395.09

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

于2021年12月31日，本集团无已质押的应收款项融资（2020年12月31日：无）。

已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,222,736,713.56	-

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	181,842,433.68	99.41	157,823,334.05	99.67
1至2年	804,946.53	0.44	301,830.03	0.19
2至3年	87,502.42	0.05	189,694.40	0.12
3年以上	185,279.69	0.10	26,167.56	0.02
合计	182,920,162.32	100.00	158,341,026.04	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

于2021年12月31日，本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为人民币86,458,198.01元，占预付款项年末余额合计数的比例为47.27%。

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	77,129,672.77	40,518,299.84
合计	77,129,672.77	40,518,299.84

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	71,787,332.10
1 至 2 年	7,843,636.56
2 至 3 年	-
3 年以上	138,692.50
合计	79,769,661.16

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出售设备款	47,041,992.70	29,775,521.19
应收出租物业租金	14,282,878.92	8,217,751.33
保证金以及押金	11,365,847.79	3,539,862.93
其他	7,078,941.75	4,465,039.64
合计	79,769,661.16	45,998,175.09

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	5,479,875.25			5,479,875.25
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	941,334.76			941,334.76

本期转回	3,778,983.93			3,778,983.93
本期转销				
本期核销				
其他变动	-2,237.69			-2,237.69
2021年12月31日余额	2,639,988.39			2,639,988.39

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	5,479,875.25	941,334.76	3,778,983.93	-	- 2,237.69	2,639,988.39
合计	5,479,875.25	941,334.76	3,778,983.93	-	- 2,237.69	2,639,988.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	应收出售设备款以及其他	35,829,289.13	1年以内	44.92	1,074,878.67
第二名	押金及保证金	9,230,000.00	1年以内	11.57	276,900.00
第三名	应收出租物业租金以及其他	8,259,143.73	1年以内	10.35	247,774.31
第四名	应收出租物业租金以及其他	7,332,657.90	1年以内	9.19	148,650.48
第五名	应收出租物业租金以及其他	6,466,625.84	1年以内	8.11	76,078.71
合计	/	67,117,716.60	/	84.14	1,824,282.17

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,915,693,067.49	220,973,185.11	1,694,719,882.38	1,802,799,762.54	145,676,221.20	1,657,123,541.34
在产品	758,952,281.01	-	758,952,281.01	527,300,259.08	-	527,300,259.08
库存商品	694,575,192.04	2,524,351.43	692,050,840.61	709,373,807.96	6,543,128.58	702,830,679.38
低值易耗品	46,950,073.15	-	46,950,073.15	58,715,064.12	-	58,715,064.12
合计	3,416,170,613.69	223,497,536.54	3,192,673,077.15	3,098,188,893.70	152,219,349.78	2,945,969,543.92

(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	145,676,221.20	105,948,750.19	-	25,641,482.78	5,010,303.50	220,973,185.11
库存商品	6,543,128.58	193,550.12	-	4,141,872.22	70,455.05	2,524,351.43
合计	152,219,349.78	106,142,300.31	-	29,783,355.00	5,080,758.55	223,497,536.54

(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

本年度因存货产生使用或销售而转回或转销的存货跌价准备为人民币 29,783,355.00 元（2020 年：人民币 17,145,357.74 元）。

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
新基电子设备有限公司	67,976,165.08		67,976,165.08			2022 年 1 月
持有待售固定资产及无形资产	31,149,370.71		31,149,370.71			2022 年 2 月
合计	99,125,535.79		99,125,535.79			/

其他说明：

2021 年 10 月 28 日，本公司公告董事会决议，决定处置新基电子设备有限公司。新基电子设备有限公司的处置将在 2022 年 1 月完成。于 2021 年 12 月 31 日，本公司已经签署了具有法律约束力的转让协议，将新基电子设备有限公司划分为持有待售类别。

新基电子设备有限公司资产账面价值如下：

项目	2021 年 12 月 31 日
货币资金	1,352,402.69
应收账款	11,561,927.48
应收款项融资	3,923,196.48
预付款项	536,836.56
其他应收款	350,000.00
存货	44,816,423.95
固定资产	4,602,535.57
无形资产	705,538.01
递延所得税资产	127,304.34

持有待售资产	67,976,165.08
--------	---------------

根据澄征收（2021）8号文，包括本公司全资子公司江阴达仕新能源科技有限公司（以下简称“达仕新能源”）在内的13家企业被列入江阴市徐霞客镇2021年国有土地上房屋征收计划。于2021年12月31日，江阴市徐霞客镇人民政府已与达仕新能源签署了具有法律约束力的收储协议书，约定达仕新能源于2022年2月28日前搬迁完毕。本公司将达仕新能源被收储的资产划分为持有待售资产。江阴达仕新能源科技有限公司对应资产账面价值如下：

项目	2021年
固定资产	17,834,027.28
无形资产	13,315,343.43
持有待售资产	31,149,370.71

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

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
待抵扣进项税额	90,091,404.50	130,638,501.01
待认证进项税额	3,085,911.80	2,105,242.18
预缴企业所得税	2,370,691.92	199,574.10
预缴海关税金	30,003,949.03	14,335,229.80
其他	4,090,740.11	1,889,258.95
合计	129,642,697.36	149,167,806.04

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

本期减值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

其他说明

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

本期减值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

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			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
押金保证金	37,613,442.85	-	37,613,442.85	41,633,502.38	-	41,633,502.38	
合计	37,613,442.85	-	37,613,442.85	41,633,502.38	-	41,633,502.38	/

(2). 坏账准备计提情况

□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

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
长电集成电路(绍兴)有限公司	754,247,971.72	-	-	-5,133,184.26	-	-	-	-	-	749,114,787.46	-
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	22,052,927.57	-	-	-1,535,400.00	-	-	-	-	-	20,517,527.57	-
SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION	173,150,634.00	-	174,079,812.75	929,178.75	-	-	-	-	-	-	-
小计	949,451,533.29	-	174,079,812.75	-5,739,405.51	-	-	-	-	-	769,632,315.03	-
合计	949,451,533.29	-	174,079,812.75	-5,739,405.51	-	-	-	-	-	769,632,315.03	-

其他说明

于2021年度，本集团向独立第三方出售持有的 SJ SEMICONDUCTOR CORPORATION 全部股权，已收到全部转让对价 6,125 万美元并完成股权交割事项。本次交易产生投资收益为人民币 287,047,981.17 元。

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
芯鑫融资租赁有限责任公司	418,067,354.17	430,339,390.01
合计	418,067,354.17	430,339,390.01

(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	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
芯鑫融资租赁有限责任公司	-	33,935,252.52	-	-	不以交易目的而持有	不适用

其他说明：

√适用 □不适用

于2020年度，本集团处置了账面价值人民币38,829,970.03元的其他权益工具投资，前期计入其他综合收益累计公允价值变动共计人民币6,880,889.14元冲减留存收益，账面价值与处置对价的差额共计人民币26,702,192.59元冲减留存收益。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	115,038,778.69			115,038,778.69
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				

3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	115,038,778.69			115,038,778.69
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	18,834,725.71			18,834,725.71
2. 本期增加金额	3,627,305.79			3,627,305.79
(1) 计提或摊销	3,627,305.79			3,627,305.79
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	22,462,031.50			22,462,031.50
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	92,576,747.19			92,576,747.19
2. 期初账面价值	96,204,052.98			96,204,052.98

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	18,424,393,193.51	17,789,615,624.64
固定资产清理	0.00	0.00
合计	18,424,393,193.51	17,789,615,624.64

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	6,178,636,572.05	27,180,452,772.70	24,067,687.03	178,503,303.70	1,173,103,406.98	34,734,763,742.46
2. 本期增加金额	935,447,428.92	3,582,517,791.08	476,241.35	6,241,915.25	314,999,970.92	4,839,683,347.52
(1) 购置	9,731,893.94	517,337,051.86	463,539.82	5,002,977.17	23,014,566.42	555,550,029.21
(2) 在建工程转入	925,715,534.98	3,065,180,739.22	12,701.53	1,238,938.08	291,985,404.50	4,284,133,318.31
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	207,516,274.63	1,247,848,934.27	18,870,489.47	7,142,225.45	73,337,598.53	1,554,715,522.35
(1) 处置或报废	5,931,885.91	929,214,599.13	17,137,068.22	5,981,581.91	46,946,956.77	1,005,212,091.94
(2) 汇兑差额调整	166,459,490.09	306,245,238.08	15,824.47	-	24,465,161.29	497,185,713.93
(3) 划分为持有待售	35,124,898.63	12,389,097.06	1,717,596.78	1,160,643.54	1,925,480.47	52,317,716.48
4. 期末余额	6,906,567,726.34	29,515,121,629.51	5,673,438.91	177,602,993.50	1,414,765,779.37	38,019,731,567.63
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,625,771,224.50	14,439,810,008.20	17,504,932.37	108,696,518.33	722,722,477.32	16,914,505,160.72
2. 本期增加金额	342,719,763.62	2,874,194,412.15	2,251,470.41	21,036,861.98	197,339,948.65	3,437,542,456.81
(1) 计提	342,719,763.62	2,874,194,412.15	2,251,470.41	21,036,861.98	197,339,948.65	3,437,542,456.81
3. 本期减少金额	58,594,993.99	768,069,959.40	16,641,655.20	6,566,858.97	101,747,332.51	951,620,800.07
(1) 处置或报废	468,468.44	720,757,304.39	15,091,091.52	5,688,392.84	46,662,112.92	788,667,370.11
(2) 汇兑差额调整	42,232,047.06	37,477,505.24	10,436.84	-	53,352,287.19	133,072,276.33
(3) 划分为持有待售	15,894,478.49	9,835,149.77	1,540,126.84	878,466.13	1,732,932.40	29,881,153.63
4. 期末余额	1,909,895,994.13	16,545,934,460.95	3,114,747.58	123,166,521.34	818,315,093.46	19,400,426,817.46
三、减值准备						
1. 期初余额	5,125,953.61	23,657,706.87	317.24	-	1,858,979.38	30,642,957.10

2021 年年度报告

2. 本期增加金额	-	165,642,614.63	-	-	-	165,642,614.63
(1) 计提	-	165,642,614.63	-	-	-	165,642,614.63
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	117,211.34	1,214,288.60	317.24	-	42,197.89	1,374,015.07
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
(2) 汇兑差额调整	117,211.34	1,214,288.60	7.25	-	42,197.89	1,373,705.08
(3) 转销	-	-	309.99	-	-	309.99
4. 期末余额	5,008,742.27	188,086,032.90	-	-	1,816,781.49	194,911,556.66
四、账面价值						
1. 期末账面价值	4,991,662,989.94	12,781,101,135.66	2,558,691.33	54,436,472.16	594,633,904.42	18,424,393,193.51
2. 期初账面价值	4,547,739,393.94	12,716,985,057.63	6,562,437.42	69,806,785.37	448,521,950.28	17,789,615,624.64

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	2,984,422,394.97	2,302,392,291.64	0.00	682,030,103.33

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	246,854,891.69

(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

本集团作为承租人保留了售后租回的租赁资产相关的风险与报酬，为满足融资需求，本集团将机器设备销售给第三方租赁公司，然后再租回本集团使用，本集团向第三方租赁公司支付租金，租赁期满后租赁资产的处置，本集团应按照合同约定的留购价款，于最后一期租金日将该留购价款支付给第三方租赁公司，第三方租赁公司向本集团开具转移证明书。

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	661,093,679.71	865,923,618.51
工程物资	0.00	0.00
合计	661,093,679.71	865,923,618.51

其他说明：

适用 不适用

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
在建工程	661,093,679.71	-	661,093,679.71	872,825,761.48	6,902,142.97	865,923,618.51
合计	661,093,679.71	-	661,093,679.71	872,825,761.48	6,902,142.97	865,923,618.51

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	汇兑差额调整	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
江阴城东厂南区二期厂房进行净化装修	420,000,000.00	51,380,344.92	-	-51,380,344.92	-	-	-	102.53%	-	-	-	-	自筹
新建高密度集成SIP封装测试生产线	125,950,000.00	3,534,674.74	1,515,460.69	-5,050,135.43	-	-	-	104.31%	-	-	-	-	自筹
对4G高端射频模块集成电路和产线技改扩能	540,000,000.00	22,034,275.76	525,197.99	-22,559,473.75	-	-	-	88.69%	-	-	-	-	自筹
年产36亿颗高密度集成电路及系统级封装模块项目	2,700,890,000.00	89,372,241.89	562,344,198.47	-614,338,997.70	-	-	37,377,442.66	24.13%	-	-	-	-	募集资金/自筹
先进封装设计仿真服务平台建设	29,043,300.00	-	11,673,312.18	-	-	-	11,673,312.18	96.39%	-	-	-	-	自筹
其他零星扩产、降本改造、自动化、研发以及日常维护	不适用	90,699,630.84	18,837,979.06	-95,019,150.68	-	-	14,518,459.22	不适用	-	-	-	-	自筹
重点客户产能扩充	不适用	58,544,407.81	178,294,110.24	-154,011,917.25	-	-	82,826,600.80	不适用	-	-	-	-	自筹

长电滁州生产线技改扩能	不适用	8,150,977.67	59,382,866.74	-31,939,583.28	-	-	35,594,261.13	不适用	-	-	-	-	自筹
滁州房屋改造	20,000,000.00	18,329,039.87	3,259,612.22	-18,822,652.09	-	-	2,766,000.00	107.94%	-	-	-	-	自筹
年产 100 亿块通信用高密度混合集成电路及模块封装项目	2,214,700,000.00	342,939,946.82	234,153,753.85	-508,685,067.80	-	-	68,408,632.87	36.46%	-	-	-	-	募集资金/自筹
通讯与物联网集成电路中道封装技术产业化项目	2,350,000,000.00	94,292,843.65	417,487,926.12	-344,020,695.46	-	-	167,760,074.31	87.81%	-	-	-	-	募集资金/自筹
高阶 SIP 产品封装测试项目	不适用	33,367,926.88	817,946,475.49	-752,925,344.78	-	-	1,523,957.88	不适用	-	-	-	-	自筹
新建 BUMP 生产线并对部分生产线填平补齐	778,050,000.00	20,511,374.34	1,045,947,063.30	-1,030,608,396.64	-	-	672,577.90	42.41%	-	-	-	-	自筹
WL-CSP 生产线填平补齐	244,400,000.00	11,311,496.80	316,138,547.99	-320,304,959.63	-	-	223,940.34	48.46%	-	-	-	-	自筹
倒装测试产能扩充项目	1,580,000,000.00	21,454,436.52	417,336,743.62	-334,466,598.90	-	-	3,119,392.33	61.25%	-	-	-	-	自筹
合计	11,003,033,300.00	865,923,618.51	4,084,843,247.96	-4,284,133,318.31	-	-	661,093,679.71	/	/	-	-	/	/

(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

(4). 工程物资情况

□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	运输工具	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	148,895,003.00	576,198,276.02	572,743.00	725,666,022.02
2. 本期增加金额	46,262,354.30	5,107,396.10	542,847.47	51,912,597.87
3. 本期减少金额	8,222,497.29	13,243,274.63	20,300.62	21,486,072.54
(1) 汇兑差额调整	8,222,497.29	13,243,274.63	20,300.62	21,486,072.54
4. 期末余额	186,934,860.01	568,062,397.49	1,095,289.85	756,092,547.35
二、累计折旧				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	17,974,069.85	118,005,562.47	275,457.88	136,255,090.20
(1) 计提	17,974,069.85	118,005,562.47	275,457.88	136,255,090.20
3. 本期减少金额	350,101.54	1,566,053.59	3,655.60	1,919,810.73
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 汇兑差额调整	350,101.54	1,566,053.59	3,655.60	1,919,810.73
4. 期末余额	17,623,968.31	116,439,508.88	271,802.28	134,335,279.47
三、减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1. 期末账面价值	169,310,891.70	451,622,888.61	823,487.57	621,757,267.88
2. 期初账面价值	148,895,003.00	576,198,276.02	572,743.00	725,666,022.02

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	计算机软件	技术使用费	专有技术	专利技术	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	297,216,685.88	210,385,991.15	39,383,140.00	11,900,000.00	407,117,172.34	966,002,989.37
2. 本期增加金额	-	37,649,169.10	-	-	36,711,811.36	74,360,980.46
(1) 购置	-	37,649,169.10	-	-	36,711,811.36	74,360,980.46
(2) 内部研发	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	46,428,415.99	1,261,609.37	-	-	41,644,146.70	89,334,172.06
(1) 处置	29,156,183.99	905,960.64	-	-	11,984,734.61	42,046,879.24
(2) 汇兑差额调整	-	166,704.30	-	-	29,659,412.09	29,826,116.39
(3) 划分为持有待售	17,272,232.00	188,944.43	-	-	-	17,461,176.43
4. 期末余额	250,788,269.89	246,773,550.88	39,383,140.00	11,900,000.00	402,184,837.00	951,029,797.77
二、累计摊销						
1. 期初余额	58,848,870.20	112,597,253.40	38,717,060.47	11,900,000.00	212,371,399.18	434,434,583.25
2. 本期增加金额	5,862,712.24	36,331,434.27	121,683.02	-	66,184,952.18	108,500,781.71
(1) 计提	5,862,712.24	36,331,434.27	121,683.02	-	66,184,952.18	108,500,781.71
3. 本期减少金额	5,430,569.16	266,068.83	-	-	36,369,118.57	42,065,756.56
(1) 处置	2,179,218.67	-	-	-	10,017,442.95	12,196,661.62
(2) 汇兑差额调整	-	77,124.33	-	-	26,351,675.62	26,428,799.95
(3) 划分为持有待售	3,251,350.49	188,944.50	-	-	-	3,440,294.99

4. 期末余额	59,281,013.28	148,662,618.84	38,838,743.49	11,900,000.00	242,187,232.79	500,869,608.40
三、减值准备						
1. 期初余额	1,720,382.40	-	-	-	3,391,540.79	5,111,923.19
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	1,720,382.40	-	-	-	77,041.65	1,797,424.05
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
(2) 转销	1,720,382.40	-	-	-	-	1,720,382.40
(3) 汇兑差额调整	-	-	-	-	77,041.65	77,041.65
4. 期末余额	-	-	-	-	3,314,499.14	3,314,499.14
四、账面价值						
1. 期末账面价值	191,507,256.61	98,110,932.04	544,396.51	-	156,683,105.07	446,845,690.23
2. 期初账面价值	236,647,433.28	97,788,737.75	666,079.53	-	191,354,232.37	526,456,482.93

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的	汇兑差额 调整	处置	汇兑差额 调整	
收购星科金朋产 生的商誉	2,507,09 3,546.10	-	-	-	57,327,82 9.67	2,449,76 5,716.43
合计	2,507,09 3,546.10	-	-	-	57,327,82 9.67	2,449,76 5,716.43

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	汇兑差 额调整	处置	汇兑差额调整	
收购星科金朋 产生的商誉	436,519,693.76	-	-	-	9,981,568.62	426,538,125.14
合计	436,519,693.76	-	-	-	9,981,568.62	426,538,125.14

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

本集团于 2015 年 8 月收购星科金朋集团，形成初始商誉美元 384,234,784.64 元（折合人民币 2,350,978,953.27 元）。长电科技管理层将星科金朋集团作为单独的业务单元进行统一管理和运营，并将其认定为一个资产组，与购买日、以前年度减值测试时所确定的资产组一致。

(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

本集团于 2015 年 8 月收购星科金朋集团，形成初始商誉美元 384,234,784.64 元（折合人民币 2,350,978,953.27 元）。长电科技管理层将星科金朋集团作为单独的业务单元进行统一管理和运营，并将其认定为一个资产组，与购买日、以前年度减值测试时所确定的资产组一致。可收回金额采用资产组的预计未来现金流量的现值，根据管理层批准的 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是 12.7%（2020 年：12.1%），用于推断 5 年以后的该资产组现金流量的增长率是为零（2020 年：零）。该商誉系购买星科金朋集团时形成，收购时不存在业绩承诺安排。

以下说明了管理层为进行商誉减值测试，在确定现金流量预测时作出的关键假设：

收入增长率 — 在历史年度实现的平均收入增长率的基础上，根据预计未来的营运计划和生产数据做适当调整。

折现率 — 采用的折现率是反映相关资产组特定风险的税前折现率。

分配至关键假设的金额与外部信息一致。

(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
其他	344,022.83	-	269,275.12	-	74,747.71
合计	344,022.83	-	269,275.12	-	74,747.71

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	444,931,998.11	66,714,797.53	165,414,340.95	18,544,404.79
递延收益	316,465,967.01	47,469,895.05	304,461,771.24	45,669,265.69
内部交易未实现利润	109,882,679.94	15,240,578.66	94,050,339.42	7,552,246.07
未实现汇兑损益	29,516,917.89	4,952,811.88	28,037,515.02	5,526,705.14
其他应付款及预提费用	532,321,640.31	87,297,236.33	251,137,407.17	44,223,401.06
可抵扣亏损	-	-	210,740,191.95	31,611,028.79
其他	55,490,887.28	10,107,168.91	73,601,107.12	15,657,167.82
合计	1,488,610,090.54	231,782,488.36	1,127,442,672.87	168,784,219.36

(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
固定资产折旧	392,024,794.79	95,642,076.94	496,536,529.06	119,329,564.75
代扣代缴所得税	33,153,640.00	8,288,410.00	33,929,480.00	8,482,370.00
评估增值	10,268,395.80	1,540,259.37	145,191,517.66	21,778,727.65
其他	43,404,518.78	22,974,075.07	87,350,257.94	15,442,670.79
合计	478,851,349.37	128,444,821.38	763,007,784.66	165,033,333.19

(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	46,281,067.13	185,501,421.23	41,175,779.11	127,608,440.25
递延所得税负债	46,281,067.13	82,163,754.25	41,175,779.11	123,857,554.08

(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	3,787,738,063.23	3,456,935,817.57
可抵扣亏损	860,834,454.70	781,446,925.01
合计	4,648,572,517.93	4,238,382,742.58

(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
2021 年	-	47,128,374.46	/
2022 年	32,943,766.12	32,943,766.12	/
2023 年	3,074,626.19	3,074,626.19	/
2024 年	2,537,689.96	2,537,689.96	/
2025 年及以后年度	822,278,372.43	695,762,468.28	/
合计	860,834,454.70	781,446,925.01	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他	799,821.93	-	799,821.93	704,460.76	-	704,460.76
合计	799,821.93	-	799,821.93	704,460.76	-	704,460.76

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	324,910,922.46	833,554,096.61
抵押借款	303,187,966.01	0.00
保证借款	852,422,420.08	2,877,445,872.47
信用借款	712,614,757.17	1,577,403,042.11
合计	2,193,136,065.72	5,288,403,011.19

短期借款分类的说明：

于2021年12月31日，上述借款的年利率为0.97%至2.70%（2020年12月31日：2.70%至4.35%）。质押物、抵押物信息参见附注七、81。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□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
远期结售汇交易	2,337,345.01	239,550.61
合计	2,337,345.01	239,550.61

其他说明：

此系签订的远期合约，因为预测套期保值交易的发生具有很高的可能性，因此将其作为现金流量套期进行会计记录，并将此衍生工具指定为有效套期工具以其公允价值进行列示。公允价值的变动被记录在其他综合收益中，直至套期保值交易发生，对应的收益或损失将被转至利润表。

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	579,353,054.21	513,093,618.42
合计	579,353,054.21	513,093,618.42

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	5,255,158,923.70	4,374,005,871.33
1 至 2 年	15,474,921.26	75,335,717.89
2 至 3 年	4,744,370.58	38,972,466.92
3 年以上	22,704,632.04	10,836,277.90
合计	5,298,082,847.58	4,499,150,334.04

(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

应付账款不计息。

于 2021 年 12 月 31 日，本集团账龄超过 1 年的应付账款主要为应付设备及工程款。

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	458,045,066.39	172,580,339.81
合计	458,045,066.39	172,580,339.81

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	汇兑差额调整	期末余额
一、短期薪酬	838,281,902.69	4,206,249,725.18	3,979,165,978.14	- 7,754,336.18	1,057,611,313.55

二、离职后福利-设定提存计划	20,098,943.25	285,648,479.57	301,800,409.02		3,947,013.80
三、辞退福利					
四、一年内到期的其他福利					
合计	858,380,845.94	4,491,898,204.75	4,280,966,387.16	-7,754,336.18	1,061,558,327.35

(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	汇兑差额调整	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	747,089,635.00	3,713,093,146.81	3,486,509,749.04	2,908,745.57	976,581,778.34
二、职工福利费	6,167,986.56	36,613,080.66	39,216,296.79	-	3,564,770.43
三、社会保险费	42,454,851.95	261,576,661.89	262,682,099.15	9,918,118.45	31,431,296.24
其中：医疗保险费	8,073,663.44	87,096,815.88	93,382,218.93	-	1,788,260.39
工伤保险费	927,059.03	6,369,854.89	6,815,312.82	-	481,601.10
生育保险费	556,292.76	7,429,094.76	7,728,413.56	-	256,973.96
海外公司社保	32,897,836.72	160,680,896.36	154,756,153.84	9,918,118.45	28,904,460.79
四、住房公积金	4,029,263.04	56,706,322.45	55,751,388.80	-	4,984,196.69
五、工会经费和职工教育经费	6,208,078.48	30,160,156.75	27,331,801.60	-	9,036,433.63
六、短期带薪缺勤	15,025,454.10	6,383,375.90	0.00	-428,289.68	20,980,540.32
七、短期利润分享计划	17,306,633.56	101,716,980.72	107,674,642.76	-316,673.62	11,032,297.90
合计	838,281,902.69	4,206,249,725.18	3,979,165,978.14	-7,754,336.18	1,057,611,313.55

(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	汇兑差额调整	期末余额
1、基本养老保险	19,021,576.61	278,981,259.81	294,518,307.80	-	3,484,528.62

2、失业保险费	1,077,366.64	6,667,219.76	7,282,101.22	-	462,485.18
合计	20,098,943.25	285,648,479.57	301,800,409.02	-	3,947,013.80

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,784,598.61	4,807,633.20
企业所得税	181,504,613.35	66,753,862.43
个人所得税	24,247,995.56	17,980,003.06
城市维护建设税	8,871,018.03	2,560,855.24
教育费附加	6,355,531.90	1,838,869.47
印花税	744,014.11	2,798,115.15
房产税	9,664,652.64	9,719,281.01
土地使用税	952,093.42	1,010,201.42
其他	1,096,372.48	1,214,484.99
合计	235,220,890.10	108,683,305.97

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	413,579,623.64	253,776,072.80
合计	413,579,623.64	253,776,072.80

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(2). 分类列示

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

专利权使用费	1,119,154.82	7,250,226.81
专业服务费	33,674,975.94	12,958,903.86
员工业务风险金	43,694,241.81	33,514,003.65
水电费	93,066,604.57	55,937,676.69
租赁费	16,174,232.46	18,196,854.59
保证金及押金	107,666,179.14	1,876,728.61
海关税金	11,883,644.66	13,240,361.89
运费	11,520,371.66	11,140,729.78
修理保养及修缮费	31,107,507.12	26,326,673.31
服务费	33,847,080.87	36,398,426.67
和解金	0.00	8,563,875.33
其他	29,825,630.59	28,371,611.61
合计	413,579,623.64	253,776,072.80

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
新基电子设备有限公司	44,615,106.33	-
合计	44,615,106.33	-

其他说明：

2021 年 10 月 28 日，本公司公告董事会决议，决定处置新基电子设备有限公司。新基电子设备有限公司的处置将在 2022 年 1 月完成。于 2021 年 12 月 31 日，本公司已经签署了具有法律约束力的转让协议，将新基电子设备有限公司划分为持有待售类别。

新基电子设备有限公司负债账面价值如下：

项目	2021 年 12 月 31 日
应付账款	35,875,625.85
合同负债	4,248,826.23
应付职工薪酬	2,023,135.65
应交税费	1,692,767.91
其他流动负债	552,347.41
递延收益	222,403.28
持有待售负债	44,615,106.33

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	441,442,154.28	1,569,388,089.92
1 年内到期的应付债券	0.00	32,141,666.67
1 年内到期的长期应付款	514,233,269.82	529,197,017.80
1 年内到期的租赁负债	96,585,642.00	131,013,823.51

合计	1,052,261,066.10	2,261,740,597.90
----	------------------	------------------

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	3,131,629.04	20,723,624.92
合计	3,131,629.04	20,723,624.92

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	187,117,358.92
抵押借款	739,506,129.28	790,000,000.00
保证借款	2,798,816,160.00	2,423,163,452.60
信用借款	654,464,063.24	1,147,509,653.46
减：一年内到期的长期借款	441,442,154.28	1,569,388,089.92
合计	3,751,344,198.24	2,978,402,375.06

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

于2021年12月31日，上述借款的年利率为1.10%到3.30%（2020年12月31日：2.70%到5.70%）。质押物、抵押物信息参见附注七、81。

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
中期票据	0.00	998,628,412.66
合计	0.00	998,628,412.66

(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	本期偿还	期末余额
江苏长电科技股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	100	2020 年 3 月 16 日	3 年	1,000,000,000.00	998,628,412.66	0.00	29,072,179.18	171,741.49	1,027,872,333.33	0.00
合计	/	/	/	1,000,000,000.00	998,628,412.66	0.00	29,072,179.18	171,741.49	1,027,872,333.33	0.00

于 2020 年 3 月 16 日，本公司在全国银行间债券市场向机构投资者公开发行 2020 年度第一期中期票据，发行金额为人民币 10 亿元，期限 3 年。于 2021 年 9 月 16 日，本公司完成对人民币 10 亿元中期票据的现金要约收购。

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	664,790,747.72	725,666,022.02
减：一年内到期的租赁负债	96,585,642.00	131,013,823.51
合计	568,205,105.72	594,652,198.51

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	0.00	592,548,821.95
专项应付款	0.00	0.00
合计	0.00	592,548,821.95

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
固定资产融资租赁应付款	1,050,158,041.84	514,233,269.82
长期租赁费	71,587,797.91	0.00
减：一年内到期的固定资产融资租赁应付款	529,197,017.80	514,233,269.82
合计	592,548,821.95	0.00

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□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	2,055,095.70	3,802,703.30
二、内部退休人员工资及社保福利	1,569,039.48	141,061.20
三、其他长期福利	15,850,720.00	0.00

合计	19,474,855.18	3,943,764.50
----	---------------	--------------

(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

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本集团2015年收购的子公司星科金朋为其在韩国境内所有符合条件的员工运作一项设定受益计划。员工有权享受达到退休年龄60岁时的最后薪水的100%至400%不等的退休福利。

本集团的设定受益计划是一项离职前薪水退休金计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。该计划以基金为法律形式，并由独立受托人进行管理，其持有的资产与本集团的资产单独分开。受托人负责确定该计划的投资策略。

受托人审核计划的资金水平。该审核包括资产—负债匹配策略和投资风险管理策略，也包括使用年金和寿命掉期以管理风险。受托人根据年度审核的结果决定应缴存额。投资组合由8.30%的债务工具投资、91.70%的短期金融工具等混合而成。

该计划受利率风险、退休金受益人的预期寿命变动风险和股票市场风险的影响。

该计划资产的最近精算估值和设定受益计划义务现值由韩国NH投资证券公司于2022年1月3日，使用预期累积福利单位法确定。

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设：

项目	2021 年	2020 年
折现率	2.69%	2.12%
死亡率	0.04%	0.04%
薪酬的预期增长率	5.00%	4.00%

精算估值显示计划资产的市值为人民币30,817,471.56元（2020年12月31日：人民币30,421,014.91元），且这些资产的精算价值占为符合条件员工计提的福利的93.83%。

下表为所使用的重大假设的定量敏感性分析：

2021 年

项目	增加%	设定受益计划义务增加/减少	减少%	设定受益计划义务增加/减少
折现率	1.00	-1,070,116.42	1.00	1,217,215.55
薪酬的预期增长率	1.00	1,177,738.81	1.00	-1,058,195.39

2020 年

项目	增加%	设定受益计划义务增加/减少	减少%	设定受益计划义务增加/减少
折现率	1.00	-1,209,274.20	1.00	1,378,333.90
薪酬的预期增长率	1.00	1,339,029.47	1.00	-1,200,290.07

上述敏感性分析，系根据关键假设在资产负债表日发生合理变动时对设定受益计划义务的影响的推断。敏感性分析，是在其他假设保持不变的前提下，根据重大假设的变动作出的。由于因为假设的变化往往并非彼此孤立，敏感性分析可能不代表设定受益义务的实际变动。

该等设定受益计划在 2020 年 12 月 31 日的义务现值与 2021 年 12 月 31 日相近，因而对本集团之 2021 年度利润表影响不重大。

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	375,355,536.36	52,465,700.00	91,426,708.74	336,394,527.62	收到政府补助
合计	375,355,536.36	52,465,700.00	91,426,708.74	336,394,527.62	/

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	期末余额	与资产相关/与收益相关
2018 年国家进口贴息	17,304,221.30	0.00	2,532,324.24	14,771,897.06	与资产相关
18 年度新兴产业专项资金（二期）	16,187,500.00	0.00	2,625,000.00	13,562,500.00	与资产相关
重大产业项目专项资金	15,547,391.36	0.00	3,021,665.85	12,525,725.51	与资产相关
2021 年中央外经贸发展专项资金	0.00	11,474,900.00	597,651.05	10,877,248.95	与资产相关
2018 年商务发展专项资金	13,148,021.92	0.00	2,286,612.48	10,861,409.44	与资产相关
2020 年省财政厅商务发展专项资金	12,234,096.85	0.00	1,613,287.56	10,620,809.29	与资产相关
鼓励企业创新发展（购置设备）	13,719,608.31	0.00	3,338,237.52	10,381,370.79	与资产相关
传统封装项目资金	151,120,379.53	20,487,000.00	30,333,778.02	141,273,601.51	与资产相关
传统封装项目资金	1,256,875.13	0.00	62,499.96	1,194,375.17	与收益相关
先进封装项目资金	70,561,185.98	14,965,000.00	18,016,315.55	67,509,870.43	与资产相关
先进封装项目资金	12,807,707.62	0.00	12,807,707.62	0.00	与收益相关
设备贴息	51,468,548.36	5,538,800.00	14,191,628.89	42,815,719.47	与资产相关
	375,355,536.36	52,465,700.00	91,426,708.74	336,394,527.62	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,602,874,555.00	176,678,445.00	0.00	0.00	0.00	176,678,445.00	1,779,553,000.00

其他说明：

根据本公司第七届董事会第五次会议和 2020 年第一次临时股东大会、并经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]3605 号《关于核准江苏长电科技股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司于 2021 年 4 月 26 日以每股面值人民币 1 元、每股发行价格人民币 28.30 元向 23 名特定对象非公开发行 176,678,445 股有限售条件的股票。上述非公开发行股票业经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具了安永华明（2021）验字第 61121126_B01 号验资报告。

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	10,652,592,501.67	4,789,316,002.84	0.00	15,441,908,504.51
其他资本公积	-410,890,386.24	0.00	46,728,658.27	-457,619,044.51
合计	10,241,702,115.43	4,789,316,002.84	46,728,658.27	14,984,289,460.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

主要系报告期非公开发行 A 股股票溢价及处置联营公司，详细信息参见附注七、53，七、17。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	42,765,206.76	-13,895,545.08	0.00	0.00	- 319,231.63	-13,576,313.45	0.00	29,188,893.31
其中：重新计量设定受益计划变动额	-3,442,081.60	-1,623,509.24	0.00	0.00	- 319,231.63	-1,304,277.61	0.00	-4,746,359.21
其他权益工具投资公允价值变动	46,207,288.36	-12,272,035.84	0.00	0.00	0.00	-12,272,035.84	0.00	33,935,252.52
二、将重分类进损益的其他综合收益	-125,774,534.77	-160,800,510.88	22,804,760.32	0.00	393,673.49	-183,998,944.69	0.00	- 309,773,479.46
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	20,701,505.11	0.00	20,701,505.11	0.00	0.00	-20,701,505.11	0.00	0.00
现金流量套期储备	2,103,255.21	4,105,351.73	2,103,255.21	0.00	393,673.49	1,608,423.03	0.00	3,711,678.24
外币财务报表折算差额	-148,579,295.09	-164,905,862.61	0.00	0.00	0.00	-164,905,862.61	0.00	- 313,485,157.70
其他综合收益合计	-83,009,328.01	-174,696,055.96	22,804,760.32	0.00	74,441.86	-197,575,258.14	0.00	- 280,584,586.15

于2021年度，本集团处置联营公司，详细信息参见附注七、17。

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	120,461,247.52	53,127,768.72	0.00	173,589,016.24
合计	120,461,247.52	53,127,768.72	0.00	173,589,016.24

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

于2020年度，本集团处置其他权益工具投资，详细信息参见附注七、18。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,517,677,603.83	231,285,970.34
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	1,517,677,603.83	231,285,970.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,958,712,532.84	1,304,390,209.14
减：提取法定盈余公积	53,127,768.72	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
前期计入其他综合收益当期转入留存收益（注1）	0.00	-7,131,806.74
处置其他权益工具投资（注1）	0.00	25,130,382.39
对股东的分配（注2）	88,977,650.00	0.00
期末未分配利润	4,334,284,717.95	1,517,677,603.83

注1：于2020年度，本集团处置其他权益工具投资，详细信息参见附注七、18。

注2：于2021年6月3日，公司召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于公司2020年度利润分配的预案》，同意本公司宣告分配2020年度含税现金股利每10股人民币0.50元，合计人民币88,977,650.00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	30,345,151,906.49	24,785,804,093.70	26,346,704,875.78	22,305,007,789.20
其他业务	157,265,945.03	101,460,952.71	117,289,636.83	68,982,010.90
合计	30,502,417,851.52	24,887,265,046.41	26,463,994,512.61	22,373,989,800.10

营业收入列示如下：

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年
与客户之间的合同产生的收入	30,443,361,130.19	26,432,697,556.75
租赁收入	59,056,721.33	31,296,955.86
	30,502,417,851.52	26,463,994,512.61

(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	XXX-分部	合计
商品类型		
芯片封测		30,345,151,906.49
其他		98,209,223.70
按经营地区分类		
中国大陆		9,658,366,269.40
其他国家或地区		20,784,994,860.79
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入		
销售商品		30,345,151,906.49
其他		98,209,223.70
合计		30,443,361,130.19

合同产生的收入说明：

√适用 □不适用

按经营地区分类：对外交易收入归属于客户所处区域。

(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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为458,045,066.39元，其中：458,045,066.39元预计将于2022年度确认收入。

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
房产税	17,635,850.78	16,080,534.11
城市维护建设税	26,527,037.91	11,703,020.44
教育费附加	18,946,648.62	8,373,661.54
印花税	9,681,942.49	7,166,075.92

土地使用税	3,811,005.09	3,866,548.12
其他	471,973.03	1,010,731.01
合计	77,074,457.92	48,200,571.14

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	162,049,927.10	184,679,981.63
业务费	5,027,613.81	7,812,869.45
差旅费	2,540,377.58	3,943,927.65
办公费	4,483,483.59	6,612,784.18
其他	20,528,598.32	21,902,988.81
合计	194,630,000.40	224,952,551.72

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	604,643,454.43	656,838,525.43
一般行政开支	212,289,750.90	184,822,556.61
折旧及摊销	120,667,430.62	108,783,465.12
其他	104,131,732.08	86,456,586.82
合计	1,041,732,368.03	1,036,901,133.98

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
物料投入	368,739,617.95	347,931,106.74
职工薪酬	527,221,063.34	409,677,107.10
折旧及摊销	249,765,999.54	188,657,391.83
其他	39,939,845.44	73,211,819.41
合计	1,185,666,526.27	1,019,477,425.08

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	312,953,065.00	569,723,822.46
减：利息收入	37,161,439.11	41,940,018.66
汇兑损益	-74,724,854.67	90,375,003.98
债务发行安排费	269,226.91	5,297,136.19
担保费	0.00	6,033,647.54
其他	4,434,826.23	4,831,321.67
合计	205,770,824.36	634,320,913.18

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
与日常活动相关的政府补助	169,510,120.19	184,893,278.27
合计	169,510,120.19	184,893,278.27

其他说明：

补助项目	2021年	2020年	与资产/收益相关
递延收益摊销	91,426,708.74	87,527,082.65	与资产/收益相关
研发费用补贴	24,434,000.00	26,133,000.00	与收益相关
稳岗补贴	25,959,038.73	10,923,565.45	与收益相关
税收奖励	10,057,300.00	20,303,000.00	与收益相关
其他	17,633,072.72	40,006,630.17	与收益相关
合计	169,510,120.19	184,893,278.27	

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	-5,739,405.51	-10,564,529.33
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的投资收益	0.00	8,956,934.52
处置联营公司产生的投资收益	287,047,981.17	0.00
结构性存款利息收益	33,671,306.56	111,205.48
合计	314,979,882.22	-1,496,389.33

69、净敞口套期收益

√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
净敞口套期损失	0.00	-4,421,161.04
合计	0.00	-4,421,161.04

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		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
最低采购承诺公允价值变动收益	0.00	67,074,982.32
远期结售汇公允价值变动损失（注）	-11,834,461.75	0.00
合计	-11,834,461.75	67,074,982.32

注：主要系本集团为日常经营业务需要购买的远期结售汇产生的损失。

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
坏账损失	23,390,698.33	-6,924,989.34
合计	23,390,698.33	-6,924,989.34

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-102,280,019.20	-61,379,062.90
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-165,642,614.63	-23,869,281.14
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失	0.00	-1,478,864.91
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-267,922,633.83	-86,727,208.95

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产及其他无形资产处置收益	31,750,951.16	167,637,199.76
合计	31,750,951.16	167,637,199.76

74、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	18,148,046.55	5,574,929.00	18,148,046.55
合计	18,148,046.55	5,574,929.00	18,148,046.55

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	10,950,041.74	11,770,827.52	10,950,041.74
其中：固定资产处置损失	10,950,041.74	11,770,827.52	10,950,041.74
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	3,150,000.00	8,450,000.00	3,150,000.00
其他	3,665,646.07	248,318.65	3,665,646.07
合计	17,765,687.81	20,469,146.17	17,765,687.81

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	307,918,158.31	147,715,223.93

递延所得税费用	-97,642,034.56	-22,405,497.08
合计	210,276,123.75	125,309,726.85

(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	3,170,535,543.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	475,580,331.48
子公司适用不同税率的影响	-128,461,397.23
调整以前期间所得税的影响	349,024.35
归属于联营企业的损益	698,084.98
无须纳税的收益	-10,309,638.16
不可抵扣的费用	26,465,043.80
利用以前年度可抵扣亏损及可抵扣暂时性差异	-77,403,203.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
未确认的可抵扣暂时性差异的影响和可抵扣亏损	26,281,075.33
研发费加计扣除	-102,923,196.96
所得税费用	210,276,123.75

其他说明：

√适用 □不适用

注1：按本集团在中国境内取得的应纳税所得额适用税率15%计算。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57

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
政府补助	130,549,111.45	223,778,015.24
利息收入	37,161,439.11	41,940,018.41
营业外收入	814,252.86	3,392,804.00
票据保证金	68,139,816.33	635,700,497.14
合计	236,664,619.75	904,811,334.79

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用中的支付金额	32,580,073.30	40,272,570.09
管理费用中的支付金额	280,322,068.24	398,501,371.96
财务费用—手续费	4,550,415.87	5,385,208.71

营业外支出	6,815,646.07	8,698,318.65
最低采购承诺补偿金	0.00	92,100,447.06
合计	324,268,203.48	544,957,916.47

(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
收到业绩补偿款	0.00	81,126,476.82
收到新基股权转让保证金	10,000,000.00	0.00
合计	10,000,000.00	81,126,476.82

(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
贷款交易费用	-	6,033,647.54
租赁负债支付款	224,457,884.63	-
支付的售后租回融资租赁租金	374,747,555.95	1,160,301,278.98
提前赎回债券费用	5,886,000.00	-
合计	605,091,440.58	1,166,334,926.52

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	2,960,259,419.44	1,305,983,885.08
加：资产减值准备	267,922,633.83	86,727,208.95
信用减值损失	-23,390,698.33	6,924,989.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,437,542,456.81	3,262,093,492.86
使用权资产摊销	136,255,090.20	-
无形资产摊销	108,500,781.71	89,925,076.54
投资性房地产折旧及摊销	3,627,305.79	3,673,405.62
长期待摊费用摊销	269,275.12	912,212.97
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）	-14,271,098.28	-68,261,691.64
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	11,834,461.75	-67,074,982.32
财务费用（收益以“-”号填列）	238,494,816.36	671,429,610.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-314,979,882.22	1,496,389.33
递延收益摊销	-91,426,708.74	-87,527,082.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-58,771,944.84	497,875.52
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-39,616,810.05	-25,274,640.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-442,835,778.06	-514,268,964.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-585,780,093.10	-431,644,815.85
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,835,038,141.73	1,199,083,255.39
其他	0.00	0.00
经营活动产生的现金流量净额	7,428,671,369.12	5,434,695,224.80
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	0.00	0.00
一年内到期的可转换公司债券	0.00	0.00
融资租入固定资产	0.00	0.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,762,682,355.08	2,166,591,546.78
减：现金的期初余额	2,166,591,546.78	1,865,553,082.53
加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	596,090,808.30	301,038,464.25

(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	2,762,682,355.08	2,166,591,546.78
其中：库存现金	158,912.51	399,778.50
可随时用于支付的银行存款	2,762,523,442.57	2,166,191,768.28
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物	0.00	0.00
其中：三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	2,762,682,355.08	2,166,591,546.78
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用 □不适用

本年末现金及现金等价物余额包括货币资金余额人民币 2,761,329,952.39 元和持有待售资产-货币资金余额人民币 1,352,402.69 元。

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	0.00	于 2021 年 12 月 31 日，无货币资金用于银行承兑汇票保证金（2020 年 12 月 31 日：人民币 38,014,796.26 元），无货币资金用于保函保证金（2020 年 12 月 31 日：人民币 30,125,020.07 元）。
固定资产	348,263,145.99	于 2021 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 348,263,145.99 元固定资产用于取得银行借款抵押（2020 年 12 月 31 日：人民币 2,182,668,834.18 元）。
无形资产	61,468,174.39	于 2021 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 61,468,174.39 元的土地使用权用于取得银行借款抵押（2020 年 12 月 31 日：人民币 118,309,103.21 元）；该土地使用权于 2021 年的累计摊销额为人民币 21,350,416.06 元（2020 年 12 月 31 日：人民币 38,932,698.24 元）。
其他权益工具	418,067,354.17	于 2021 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 418,067,354.17 元的其他权益工具（2020 年 12 月 31 日：人民币 430,339,390.01 元）用于取得银行借款质押。
合计	827,798,674.55	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	91,103,028.18	6.3757	580,845,576.77
港币	7,101.25	0.8176	5,805.96
新币	1,728,677.56	4.7112	8,144,133.90
韩元	5,979,610,915.00	0.0054	32,110,510.61
人民币	9,447.12	1.0000	9,447.12
应收账款			
其中：美元	35,594,418.88	6.3757	226,939,336.43

韩元	543,096.28	0.0054	2,916.43
其他应收款			
其中：新币	911,250.86	4.7112	4,293,085.05
韩元	87,178,208.00	0.0054	468,146.98
短期借款			
其中：美元	247,950,000.00	6.3757	1,580,854,815.00
韩元	27,000,000,000.00	0.0054	145,800,000.00
长期借款			
其中：美元	94,993,700.00	6.3757	605,651,333.09
韩元	33,752,507,662.00	0.0054	182,263,541.37
应付账款			
其中：美元	30,098,187.70	6.3757	191,897,015.30
欧元	573,359.76	7.2197	4,139,485.46
日元	92,265,180.25	0.0554	5,111,490.99
其他应付款			
其中：美元	1,530,000.00	6.3757	9,754,821.00
新币	5,107,955.60	4.7112	24,064,600.42
港币	2,120,033.57	0.8176	1,733,339.45
韩元	2,154,260,726.00	0.0054	11,633,007.92
日元	7,752,650.00	0.0554	429,496.81

(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

	主要经营地	记账本位币
长电国际（香港）贸易投资有限公司	香港	港币
JCET Stats ChipPac Korea Ltd.	韩国	美元
STATS ChipPAC Pte.Ltd.	新加坡	美元
STATS ChipPAC Korea Ltd.	韩国	美元

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：

项目	2021年	
	资产	负债
远期结售汇交易	4,965,573.35	2,337,345.01

现金流量套期：

本集团将远期结售汇交易指定为以韩元计价结算的未来工薪费用和采购的套期工具。这些远期外汇合同的余额随预期外币工薪费用、租金及能源费用的规模以及远期汇率的变动而变化。

远期结售汇交易的关键条款已进行商议从而与所作承诺的条款相匹配，并无现金流量套期无效部分。对预期工薪费用、租金及能源费用相关的现金流量套期的评估结果显示为高度有效，人民币1,608,423.03元净收益计入其他综合收益，明细如下：

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年
计入其他综合收益的公允价值利得总额	4,105,351.73	-5,988,055.83

自其他综合收益转出至当期损益	-2,103,255.21	4,421,161.04
所得税的影响	-393,673.49	308,678.27
现金流量套期净利得/(损失)	1,608,423.03	-1,258,216.52

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关-与日常活动相关	90,953,619.03	递延收益、其他收益	90,953,619.03
与资产相关	78,556,501.16	递延收益、其他收益	78,556,501.16

(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

于 2021 年 1 月 29 日, STATS ChipPAC Japan Co., Ltd. 在日本设立。现为子公司 STATS ChipPAC Pte. Ltd. 的全资子公司, 注册资本为 550 万日元, 主营业务为集成电路封装测试产品销售。

于 2021 年 8 月 9 日, 子公司星科金朋集成电路测试(江阴)有限公司完成注销登记。

于 2021 年 10 月 12 日, 子公司星科金朋(上海)有限公司完成注销登记。

于 2021 年 10 月 18 日, 子公司长电国际(香港)贸易投资有限公司在江阴设立全资子公司长电微电子(江阴)有限公司, 注册资本为 50,000 万美元, 主营业务为集成电路封装测试。

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	
江阴长电先进封装有限公司	江阴市	江阴市	生产、销售	99.094	0.906	设立或投资
长电国际(香港)贸易投资有限公司	香港	香港	销售	100.00	0.00	设立或投资
江阴芯长电子材料有限公司	江阴市	江阴市	销售	100.00	0.00	设立或投资
长电科技(宿迁)有限公司	宿迁市	宿迁市	生产、销售	100.00	0.00	设立或投资
长电科技(滁州)有限公司	滁州市	滁州市	生产、销售	100.00	0.00	设立或投资
苏州长电新科投资有限公司	苏州市	苏州市	实业投资	100.00	0.00	设立或投资
苏州长电新朋投资有限公司	苏州市	苏州市	实业投资	22.73	77.27	设立或投资
JCET-SC (Singapore) PTE. LTD.	新加坡	新加坡	投资控股	0.00	100.00	设立或投资
JCET Stats ChipPac Korea Ltd.	韩国	韩国	生产、销售	0.00	100.00	设立或投资
江阴城东科林环境有限公司	江阴市	江阴市	污水处理	100.00	0.00	设立或投资
长电科技管理有限公司	上海市	上海市	投资控股	100.00	0.00	设立或投资
长电微电子(江阴)有限公司	江阴市	江阴市	生产、销售	0.00	100.00	设立或投资
STATS ChipPAC Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	生产、销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并

STATS ChipPAC (Barbados) Ltd	巴巴多斯	巴巴多斯	投资控股	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
STATS ChipPAC (BVI) Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
STATS ChipPAC Korea Ltd	韩国	韩国	生产、销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
星科金朋半导体(江阴)有限公司	江阴市	江阴市	生产、销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
STATS ChipPAC, Inc.	美国	美国	销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
STATS ChipPAC (Thailand) Ltd.	泰国	泰国	生产、销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
STATS ChipPAC Services (Thailand) Limited	泰国	泰国	交易和投资	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
STATS ChipPAC Japan Co., Ltd.	日本	日本	销售	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
ChipPAC International Company Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	控股投资	0.00	100.00	非同一控制下企业合并
江阴达仕新能源科技有限公司	江阴市	江阴市	研发、销售	100.00	0.00	非同一控制下企业合并
江阴新基电子设备有限公司	江阴市	江阴市	生产、销售	74.78	0.00	同一控制下企业合并

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	769,632,315.03	949,451,533.29
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-5,739,405.51	-10,564,529.33
--其他综合收益	0.00	-173,461.25
--综合收益总额	-5,739,405.51	-10,737,990.58

其他说明

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		会计处理
					直接	间接	
长电集成电路 (绍兴)有限公司	绍兴市	绍兴市	制造、销售	人民币 5,000,000,000	0.00	19.00	权益法
华进半导体封装 先导技术研发中 心有限公司	无锡市	无锡市	研发、销售	人民币 329,804, 300.00	6.06	0.00	权益法

(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

1. 金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：

(1). 2021 年金融资产

单位：元 币种：人民币

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		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		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	2,761,329,952.39	-	-	2,761,329,952.39
衍生金融资产	-	-	-	4,965,573.35	-	4,965,573.35
交易性金融资产	2,670,000,000.00	-	-	-	-	2,670,000,000.00
应收账款	-	-	4,271,528,224.96	-	-	4,271,528,224.96
应收款项融资	-	-	-	27,720,716.69	-	27,720,716.69
其他应收款	-	-	77,129,672.77	-	-	77,129,672.77
其他权益工具投资	-	-	-	-	418,067,354.17	418,067,354.17
长期应收款	-	-	37,613,442.85	-	-	37,613,442.85
合计	2,670,000,000.00	-	7,147,601,292.97	32,686,290.04	418,067,354.17	10,268,354,937.18

(2). 2021 年金融负债

单位：元 币种：人民币

	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融负债		以摊余成本计量的金融负债	合计
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	2,193,136,065.72	2,193,136,065.72
衍生金融负债	2,337,345.01	-	-	2,337,345.01
应付票据	-	-	579,353,054.21	579,353,054.21
应付账款	-	-	5,298,082,847.58	5,298,082,847.58
其他应付款	-	-	413,579,623.64	413,579,623.64

一年内到期的非流动负债	-	-	1,052,261,066.10	1,052,261,066.10
租赁负债	-	-	568,205,105.72	568,205,105.72
长期借款	-	-	3,751,344,198.24	3,751,344,198.24
合计	2,337,345.01	-	13,855,961,961.21	13,858,299,306.22

(3). 2020 年金融资产

单位:元 币种:人民币

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		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		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	2,234,731,363.11	-	-	2,234,731,363.11
衍生金融资产	-	-	-	8,352,954.42	-	8,352,954.42
交易性金融资产	5,000,000.00	-	-	-	-	5,000,000.00
应收账款	-	-	3,846,100,858.96	-	-	3,846,100,858.96
应收款项融资	-	-	-	41,159,395.09	-	41,159,395.09
其他应收款	-	-	40,518,299.84	-	-	40,518,299.84
其他权益工具投资	-	-	-	-	430,339,390.01	430,339,390.01
长期应收款	-	-	41,633,502.38	-	-	41,633,502.38
合计	5,000,000.00	-	6,162,984,024.29	49,512,349.51	430,339,390.01	6,647,835,763.81

(2). 2020 年金融负债

单位:元 币种:人民币

	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融负债		以摊余成本计量的金融负债	合计
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	5,288,403,011.19	5,288,403,011.19
衍生金融负债	239,550.61	-	0.00	239,550.61
应付债券	-	-	998,628,412.66	998,628,412.66
应付票据	-	-	513,093,618.42	513,093,618.42
应付账款	-	-	4,499,150,334.04	4,499,150,334.04
其他应付款	-	-	253,776,072.80	253,776,072.80
一年内到期的非流动负债	-	-	2,130,726,774.39	2,130,726,774.39
长期借款	-	-	2,978,402,375.06	2,978,402,375.06
长期应付款	-	-	592,548,821.95	592,548,821.95
合计	239,550.61	-	17,254,729,420.51	17,254,968,971.12

2. 金融资产转移

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2021 年 12 月 31 日, 本集团未到期的已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票的账面价值为人民币 1,222,736,713.56 元(2020 年 12 月 31 日: 人民币 900,271,243.83 元)。于 2021 年 12 月 31 日, 其到期日为 1 至 12 个月, 根据《票据法》相关规定, 若承兑银行拒绝付款的, 持票人可以不按照汇票债务人的先后顺序, 对包括本集团在内的汇票债务人中的任何一人、数人或者全体行使追索权(“继续涉入”)。本集团认为, 本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬, 因此, 终止确认其及与之相关的已结算应付账款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为, 继续涉入公允价值并不重大。

2021 年度, 本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。背书在本年度大致均衡发生。

3. 金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险, 主要包括信用风险、流动性风险及市场风险(包括汇率风险和利率风险)。本集团的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、其他权益工具投资、借款、应收款项融资及应收账款、应付票据及应付账款等。与这些金融工具相关的风险, 以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

(1). 信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策, 需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外, 本集团对应收账款余额进行持续监控, 以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易, 除非本集团信用控制部门特别批准, 否则本集团不提供信用交易条件。

由于货币资金、应收银行承兑汇票和衍生金融工具的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行, 这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具, 这些金融资产的信用风险源自交易对手违约, 最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易, 所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。于 2021 年 12 月 31 日, 本集团具有特定信用风险集中, 本集团的应收账款的 36.31%(2020 年 12 月 31 日: 35.44%) 和 53.99%(2020 年 12 月 31 日: 54.69%) 分别源于应收账款余额最大和前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

2021 年

信用风险显著增加判断标准

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- (1) 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- (2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- (6) 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。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

(1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本集团的违约概率以信用损失模型结果为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

(2) 违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

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

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

信用风险敞口

于 2021 年 12 月 31 日，应收账款，其他应收款风险敞口信息参见附注七、5 和 8。

(1). 流动性风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团的目标是运用银行借款、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。于 2021 年 12 月 31 日，本集团 70.28%（2020 年：72.90%）的债务在不足 1 年内到期。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2021 年	单位：元 币种：人民币			
	一年以内	一至五年	五年以上	合计
短期借款	2,214,455,641.92	-	-	2,214,455,641.92
衍生金融负债	2,337,345.01	-	-	2,337,345.01
应付票据	579,353,054.21	-	-	579,353,054.21
应付账款	5,298,082,847.58	-	-	5,298,082,847.58

其他应付款	413,579,623.64	-	-	413,579,623.64
长期借款	513,342,459.91	3,814,539,791.05	-	4,327,882,250.96
合计	9,021,150,972.27	3,814,539,791.05	-	12,835,690,763.32

2020 年

单位：元 币种：人民币

	一年以内	一至五年	五年以上	合计
短期借款	5,344,962,086.44	0.00	0.00	5,344,962,086.44
衍生金融负债	239,550.61	0.00	0.00	239,550.61
应付票据	513,093,618.42	0.00	0.00	513,093,618.42
应付账款	4,499,150,334.04	0.00	0.00	4,499,150,334.04
其他应付款	253,776,072.80	0.00	0.00	253,776,072.80
长期借款	1,696,676,219.77	3,063,893,679.77	0.00	4,760,569,899.54
应付债券	0.00	1,119,700,000.00	0.00	1,119,700,000.00
长期应付款	564,284,554.47	601,621,986.82	0.00	1,165,906,541.29
合计	12,872,182,436.55	4,785,215,666.59	0.00	17,657,398,103.14

(3). 市场风险**利率风险**

于 2021 年 12 月 31 日，本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团部分以浮动利率计息的长期负债有关。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益（通过对浮动利率借款的影响）和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2021 年

	基点	净损益 (单位：元)	其他综合收益 的税后净额	股东权益合计 (单位：元)
	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)
美元	(10.00)	1,712,863.37	-	1,712,863.37
美元	10.00	(1,712,863.37)	-	(1,712,863.37)
人民币	(10.00)	500,000.00	-	500,000.00
人民币	10.00	(500,000.00)	-	(500,000.00)
韩元	(10.00)	29,772.03	-	29,772.03
韩元	10.00	(29,772.03)	-	(29,772.03)

2020 年

	基点	净损益 (单位：元)	其他综合收益 的税后净额	股东权益合计 (单位：元)
	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)
美元	(10.00)	2,859,165.72	-	2,859,165.72
美元	10.00	(2,859,165.72)	-	(2,859,165.72)
人民币	(10.00)	2,852,147.61	-	2,852,147.61
人民币	10.00	(2,852,147.61)	-	(2,852,147.61)

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量保持不变的假设下，美元、新加坡元以及韩元和港币的汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2021 年

	美元汇率	净损益 (单位：元)	其他综合收 益的税后净 额	股东权益合计 (单位：元)
	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00	(61,860,810.43)	-	(61,860,810.43)
人民币对美元升值	(5.00)	61,860,810.43	-	61,860,810.43
新加坡元对美元贬值	5.00	3,210,593.24	-	3,210,593.24
新加坡元对美元升值	(5.00)	(3,210,593.24)	-	(3,210,593.24)
韩元对美元贬值	5.00	16,906,101.02	-	16,906,101.02
韩元对美元升值	(5.00)	(16,906,101.02)	-	(16,906,101.02)
港币对美元贬值	5.00	(15,604,369.70)	-	(15,604,369.70)
港币对美元升值	(5.00)	15,604,369.70	-	15,604,369.70

2020 年

	美元汇率	净损益 (单位：元)	其他综合收 益的税后净 额	股东权益合计 (单位：元)
	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00	(14,527,481.03)	-	(14,527,481.03)
人民币对美元升值	(5.00)	14,527,481.03	-	14,527,481.03
新加坡元对美元贬值	5.00	287,724.95	-	287,724.95
新加坡元对美元升值	(5.00)	(287,724.95)	-	(287,724.95)
韩元对美元贬值	5.00	8,692,617.19	-	8,692,617.19
韩元对美元升值	(5.00)	(8,692,617.19)	-	(8,692,617.19)
港币对美元贬值	5.00	(18,532,943.70)	-	(18,532,943.70)
港币对美元升值	(5.00)	18,532,943.70	-	18,532,943.70

4. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2021 年度和 2020 年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用资产负债率来管理资本，该比率按照总负债除以总资产计算。于 2021 年 12 月 31 日及 2020 年 12 月 31 日，资产负债率如下：

	2021 年	2020 年
总负债	16,098,903,462.48	18,918,493,942.70
总资产	37,098,618,885.51	32,328,196,228.34
资产负债率	43.39	58.52

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	-	2,674,965,573.35	-	2,674,965,573.35
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	2,674,965,573.35	-	2,674,965,573.35
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(3) 衍生金融资产	-	2,674,965,573.35	-	2,674,965,573.35
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(二) 其他债权投资	-	-	-	-
(三) 其他权益工具投资	-	-	418,067,354.17	418,067,354.17
(四) 投资性房地产	-	-	-	-
1. 出租用的土地使用权	-	-	-	-
2. 出租的建筑物	-	-	-	-
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权	-	-	-	-
(五) 生物资产	-	-	-	-
1. 消耗性生物资产	-	-	-	-
2. 生产性生物资产	-	-	-	-
(六) 应收款项融资	-	27,720,716.69	-	27,720,716.69
持续以公允价值计量的资产总额	-	2,702,686,290.04	418,067,354.17	3,120,753,644.21
(六) 交易性金融负债	-	2,337,345.01	-	2,337,345.01

1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	2,337,345.01	-	2,337,345.01
其中：发行的交易性债券	-	-	-	-
衍生金融负债	-	2,337,345.01	-	2,337,345.01
其他	-	-	-	-
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	2,337,345.01	-	2,337,345.01
二、非持续的公允价值计量	-	-	-	-
(一) 持有待售资产	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

管理层已经评估了货币资金、应收票据及应收账款、应付票据及应付账款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

金融资产和金融负债的公允价值，以在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额确定，而不是被迫出售或清算情况下的金额。以下方法和假设用于估计公允价值。

长期应收款、长短期借款等，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。2021年12月31日，针对长短期借款等自身不履约风险评估为不重大。

本集团与多个交易对手订立了衍生金融工具合约。衍生金融工具，包括远期外汇合同，采用类似于远期定价和互换模型以及现值方法的估值技术进行计量。模型涵盖了多个市场可观察到的输入值，包括即期和远期汇率。远期外汇合同的账面价值，与公允价值相同。

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

非上市的权益工具投资，采用可比公司价值乘数法估计公允价值，采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持。本集团需要就流动性折扣作出估计。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

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

√适用 □不适用

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

单位：元 币种：人民币

项目	年末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
其他权益工具投资	418,067,354.17	市场法	流动性折扣	25%
			市净率	1.1

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

项目	年初余额	当期利得或损失总额		结 算	出 售	年末余额	年末持有的负债
		计 入 损 益	计 入 其 他 综 合 收 益				计 入 损 益 的 当 期 未 实 现 利 得 或 损 失 的 变 动
其他权益工具投资	430,339,390.01	-	-12,272,035.84	-	-	418,067,354.17	-

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

√适用 □不适用

本年无公允价值层次之间的转换。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

□适用 √不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注九、1 在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	联营企业
长电集成电路（绍兴）有限公司	联营企业

其他说明

√适用 □不适用

详见九、3 在合营企业或联营企业中的权益

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
长电集成电路（绍兴）有限公司	本公司关联自然人担任董事、董事长的公司
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	本公司关联自然人在过去 12 个月内曾担任董事的公司
中芯集成电路（宁波）有限公司	本公司关联自然人担任董事长的公司
中芯南方集成电路制造有限公司	本公司关联自然人担任董事、董事长的公司
芯鑫融资租赁有限责任公司	本公司关联自然人担任董事的公司
Xin Cheng Leasing Pte.Ltd.	本公司关联自然人担任董事的公司之子公司
盛合晶微半导体（江阴）有限公司（原“中芯长电半导体（江阴）有限公司”）	本公司关联自然人在过去 12 个月内曾担任董事、董事长的公司
河北中瓷电子科技股份有限公司	本公司关联自然人担任独立董事的公司
中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	本公司关联自然人担任董事的公司
中芯国际集成电路制造（北京）有限公司	本公司关联自然人担任董事的公司
江苏新潮创新投资集团有限公司（原“江苏新潮科技集团有限公司”）	此前系本公司第三大股东且关联自然人担任董事、董事长的公司，本年度不是本公司关联方（注 1）
合肥图迅电子科技有限公司	此前系本公司关联自然人担任董事长的公司，本年度不是本公司关联方（注 1）
江阴长江电器有限公司	此前系本公司关联自然人担任董事长的公司，本年度不是本公司关联方（注 1）
江阴舒心行汽车租赁有限公司	此前系本公司第三大股东之子公司，本年度不是本公司关联方（注 1）
新加坡 Advanpack Solutions PTE LTD 公司	此前系本公司关联自然人担任董事的公司，本年度不是本公司关联方（注 1）
江阴芯智联电子科技有限公司	此前系本公司关联自然人担任董事长的公司，本年度不是本公司关联方（注 1）
中芯集成电路制造（绍兴）有限公司	此前系本公司关联自然人担任董事长的公司，本年度不是本公司关联方（注 1）

注 1：该关联方本年度与本集团不存在关联关系，故本财务报表中不再披露对应的关联方应收应付款项余额及交易额。

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
盛合晶微半导体（江阴）有限公司	采购原材料	3,155,672.81	349,774,271.07
盛合晶微半导体（江阴）有限公司	接受技术服务	436,274.20	151,198.21
中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	采购商品	0.00	21,234.80
中芯国际集成电路制造（北京）有限公司	采购商品	0.00	25,296.80
河北中瓷电子科技股份有限公司	采购原材料	733,682.00	689,727.60
长电集成电路（绍兴）有限公司	采购原材料	379,330.56	0.00
长电集成电路（绍兴）有限公司	采购商品	10,874,852.00	0.00
长电集成电路（绍兴）有限公司	接受技术服务	3,269,860.33	19,796,456.39
		18,849,671.90	370,458,184.87

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
盛合晶微半导体（江阴）有限公司	出售库存商品	2,306,062.51	1,472,933.97
盛合晶微半导体（江阴）有限公司	提供服务	340,810.54	2,197,562.12
中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	出售库存商品	5,783,984.92	1,334,411.00
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	出售库存商品	0.00	829,391.15
中芯国际集成电路制造（北京）有限公司	出售库存商品	1,897,133.55	24,785,170.73
中芯集成电路（宁波）有限公司	出售库存商品	3,235,353.67	788,877.62
长电集成电路（绍兴）有限公司	出售库存商品	1,581,330.25	110.60
长电集成电路（绍兴）有限公司	提供服务	40,477,948.60	20,987,373.24
中芯南方集成电路制造有限公司	出售库存商品	110,544.00	332,248.00
		55,733,168.04	52,728,078.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

本集团与关联方之间的交易乃由双方参照市场价格协商确定。

(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
盛合晶微半导体（江阴）有限公司	房屋	3,410,000.00	3,867,600.00
长电集成电路（绍兴）有限公司	房屋、设备	20,972,573.37	27,495,024.20
		24,382,573.37	31,362,624.20

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

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
长电集成电路（绍兴）有限公司	销售固定资产	139,763,041.65	0.00

本年度，本集团与关联方的交易价格参照市场价格协商确定。

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,876.17	4,448.62

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

收取租赁相关费用

单位：元 币种：人民币

关联方	交易内容	2021 年	2020 年
盛合晶微半导体（江阴）有限公司	租赁相关动力费	25,422,803.32	25,870,055.91
		25,422,803.32	25,870,055.91

售后租回融资租赁

单位：元 币种：人民币

关联方	交易内容	2021 年	2020 年
芯鑫融资租赁有限责任公司	偿还售后租回融资租赁款	272,404,059.84	290,618,974.20
芯鑫融资租赁有限责任公司	偿还售后租回融资留购价	0.00	2,340.00
Xin Cheng Leasing Pte.Ltd.	偿还售后租回融资租赁款	306,039,037.79	647,215,856.64
		578,443,097.63	937,837,170.84

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	盛合晶微半导体（江阴）有限公司	20,888.48	1,119.62	12,506.39	667.84
应收账款	中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	148,523.05	7,960.84	29,939.35	1,598.76
应收账款	中芯国际集成电路制造（北京）有限公司	33,222.00	1,780.70	1,943,745.43	103,796.01
应收账款	中芯集成电路（宁波）有限公司	66,025.45	3,538.96	42,836.80	2,287.49
应收账款	长电集成电路（绍兴）有限公司	443,650.00	23,779.64	124.98	6.67
其他应收款	华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	0.00	0.00	2,376.00	1,213.66
其他应收款	盛合晶微半导体（江阴）有限公司	5,322,839.84	285,304.22	5,824,810.38	311,044.87
其他应收款	长电集成电路（绍兴）有限公司	35,829,289.13	1,920,449.90	0.00	0.00
		41,864,437.95	2,243,933.88	7,856,339.33	420,615.30

(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	盛合晶微半导体（江阴）有限公司	0.00	76,272.30

应付账款	长电集成电路(绍兴)有限公司	374,891.16	0.00
应付账款	河北中瓷电子科技股份有限公司	229,426.16	347,354.30
其他应付款	盛合晶微半导体(江阴)有限公司	18,450.64	12,439,512.96
长期应付款	芯鑫融资租赁有限责任公司	0.00	167,778,402.62
长期应付款	Xin Cheng Leasing Pte.Ltd.	0.00	353,182,621.42
一年内到期的非流动负债	芯鑫融资租赁有限责任公司	167,838,686.66	221,105,147.62
一年内到期的非流动负债	Xin Cheng Leasing Pte.Ltd.	346,394,583.16	308,091,870.18
		514,856,037.78	1,063,021,181.40

除固定资产融资租赁产生的应收及应付款外，本集团对关联方的应收及应付款均不计利息、无抵押。其中，贸易往来的还款期遵从贸易条款规定，非贸易往来无固定还款期。

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位:元 币种:人民币

	2021 年	2020 年
已签约但未拨备		
资本性支出承诺	708,476,279.44	728,308,272.41

	708,476,279.44	728,308,272.41
--	----------------	----------------

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

于本财务报表批准报出之日，本集团不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	355,910,600
经审议批准宣告发放的利润或股利	

2022年3月29日，公司第七届董事会第十次会议审议通过了《关于公司2021年度利润分配的预案》，公司拟以总股本1,779,553,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），共分配红利355,910,600元，分配后公司未分配利润结余转入下一年度。2021年度，公司不进行资本公积金转增股本，不送红股。该利润分配预案尚需提交公司2021年年度股东大会审议。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

2015 年度完成收购星科金朋集团后，出于管理目的，本集团根据内部组织结构划分业务单元，本集团有如下 2 个报告分部：

(1) A 板块（除星科金朋集团外，本集团的其他子公司）；

(2) B 板块（星科金朋及其下属公司）

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润总额为基础进行评价。

经营分部间的转移定价，以市场价格为基础协商确定，并按本集团分部之间签订的条款和协议执行。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	A 板块	B 板块	分部间抵销	合计
对外交易收入	20,490,382,679.44	10,702,852,902.12	690,817,730.04	30,502,417,851.52
资产减值损失	137,476,341.43	130,446,292.40	0.00	267,922,633.83
折旧费和摊销费	2,209,206,727.10	1,484,971,363.22	7,983,180.69	3,686,194,909.63
利润总额	2,331,509,736.55	839,000,139.39	-25,667.25	3,170,535,543.19
所得税费用	212,610,177.35	-2,334,053.60	0.00	210,276,123.75
净利润	2,118,899,559.20	841,334,192.99	-25,667.25	2,960,259,419.44
资产总额	25,443,704,723.49	14,257,277,792.69	2,602,363,630.67	37,098,618,885.51
负债总额	11,135,398,805.82	7,586,735,975.49	2,623,231,318.83	16,098,903,462.48
固定资产	12,009,421,120.00	6,468,687,375.40	53,715,301.89	18,424,393,193.51
无形资产	290,162,585.13	156,683,105.10	0.00	446,845,690.23
存货原值	2,076,669,422.58	1,339,501,191.11	0.00	3,416,170,613.69
存货跌价准备	94,238,915.05	129,258,621.49	0.00	223,497,536.54
存货净值	1,982,430,507.53	1,210,242,569.62	0.00	3,192,673,077.15

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

产品和劳务信息

收入

	2021 年	2020 年
芯片封测	30,345,151,906.49	26,346,704,875.78
其他	157,265,945.03	117,289,636.83
	30,502,417,851.52	26,463,994,512.61

地理信息

对外交易收入

	2021 年	2020 年
美国	15,323,029,659.97	12,457,922,760.81
中国大陆	9,717,422,990.73	8,761,517,197.29
韩国	1,078,625,185.16	719,480,835.78
其他国家或地区	4,383,340,015.66	4,525,073,718.73
	30,502,417,851.52	26,463,994,512.61

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

	2021 年	2020 年
中国大陆	12,311,285,178.94	13,612,020,301.38
韩国	6,260,034,564.62	6,243,120,960.80
其他国家或地区	4,468,281,488.99	2,443,427,925.34
	23,039,601,232.55	22,298,569,187.52

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

主要客户信息

营业收入人民币 7,911,391,935.04 元（2020 年：人民币 5,010,197,615.17 元）来自于 A 板块对某一单个客户的收入。

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

本集团将部分房屋及建筑物、机器设备用于出租，租赁期为1-10年，形成经营租赁。根据租赁合同，每年需根据市场租金状况对租金进行调整。2021年本集团由于房屋及建筑物和机器设备租赁产生的收入为人民币59,056,721.33元，参见附注七、61。

作为出租人

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	2021 年

租赁收入	59,056,721.33
------	---------------

根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

	2021 年
1 年以内（含 1 年）	28,782,000.00
1 年至 2 年（含 2 年）	1,339,200.00
合计	30,121,200.00

经营租出固定资产，参见附注七、21

作为承租人

	2021 年
租赁负债利息费用	40,641,962.79
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	48,675,840.97
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	396,198.40
与租赁相关的总现金流出	273,529,924.00
售后租回交易产生的相关损益	42,518,325.63

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备、运输设备和其他设备，房屋及建筑物和机器设备的租赁期通常为1-42年，运输设备和其他设备的租赁期通常为1-2年。

未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出
已承诺但尚未开始的租赁

本集团已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

	2021 年
1 年以内（含 1 年）	17,103,613.89
1 年至 2 年（含 2 年）	4,051,510.82
2 年至 3 年（含 3 年）	52,844.04
合计	21,207,968.75

重大经营租赁（仅适用于 2020 年度）

根据与出租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁付款额如下：

	2020 年
1 年以内（含 1 年）	168,751,933.23
1 年至 2 年（含 2 年）	139,339,560.25
2 年至 3 年（含 3 年）	86,252,942.10
3 年以上	1,013,696,068.68
合计	1,408,040,504.26

融资租赁（仅适用于2020年度）

出租方根据承租方的要求向承租方购买本合同记载的租赁物件，并租回给承租方使用，承租方向出租方承租、使用该租赁物件并向出租方支付租金，租赁期间届满后租赁物件的处置，承租方应按照本合同约定的留购价款，于最后一期租金日将该留购价款支付给出租方，出租方向承租方开具转移证明书。上述售后租回固定资产形成融资租赁，参见附注七、21。

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年以内小计	1,013,672,573.87
1至2年	44,500.53
2至3年	34,639.02
3年以上	3,644,882.88
合计	1,017,396,596.30

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备										
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	967,853,199.04	95.13	56,724,483.27	5.86	911,128,715.77	1,191,194,050.90	88.40	67,910,840.80	5.70	1,123,283,210.10
合并范围内母子公司之间的应收账款	49,543,397.26	4.87	-	-	49,543,397.26	156,282,924.37	11.60	-	-	156,282,924.37
合计	1,017,396,596.30	/	56,724,483.27	/	960,672,113.03	1,347,476,975.27	/	67,910,840.80	/	1,279,566,134.47

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄分析法

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	964,129,176.61	53,048,930.72	5.50
1 至 2 年	44,500.53	13,350.16	30.00
2 至 3 年	34,639.02	17,319.51	50.00
3 年以上	3,644,882.88	3,644,882.88	100.00
合计	967,853,199.04	56,724,483.27	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	67,910,840.80	5,602,165.93	16,788,523.46	-	-	56,724,483.27
坏账准备						
合计	67,910,840.80	5,602,165.93	16,788,523.46	-	-	56,724,483.27

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

其中重要的应收账款核销情况

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

于 2021 年 12 月 31 日, 本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为人民币 417,507,090.47 元, 占应收账款年末余额合计数的比例为 41.04%, 本公司对该等应收账款计提了金额为人民币 22,962,889.98 元的坏账准备。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	1,100,000,000.00	-
其他应收款	261,333,497.68	1,186,875,519.96
合计	1,361,333,497.68	1,186,875,519.96

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
江阴长电先进封装有限公司	700,000,000.00	
长电科技(滁州)有限公司	400,000,000.00	
合计	1,100,000,000.00	-

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	69,980,155.61
1 至 2 年	8,063,636.56
2 至 3 年	2,229,582.99
3 年以上	183,156,729.66
合计	263,430,104.82

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出售设备款	8,193,636.56	29,775,521.19
往来款项	254,762,092.65	1,159,572,053.22
其他	474,375.61	2,863,890.94
合计	263,430,104.82	1,192,211,465.35

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	5,335,945.39			5,335,945.39
2021年1月1日余额在本期	5,335,945.39			5,335,945.39
—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	522,470.85			522,470.85
本期转回	3,761,809.10			3,761,809.10
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	2,096,607.14			2,096,607.14

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	5,335,945.39	522,470.85	3,761,809.10	-	-	2,096,607.14
合计	5,335,945.39	522,470.85	3,761,809.10	-	-	2,096,607.14

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
苏州长电新朋投资有限公司	往来款	99,333,649.64	3年以上	37.71	-
JCET-SC (SINGAPORE) PTE. LTD.	往来款	80,206,569.89	3年以上	30.45	-
长电科技(宿迁)有限公司	往来款	58,555,239.26	1年以上	22.23	-
江阴芯智联电子科技有限公司	应收出售设备款	7,843,636.56	1-2年	2.98	1,098,109.12
苏州长电新科投资有限公司	往来款	6,071,172.12	3年以上	2.30	-
合计	/	252,010,267.47	/	95.67	1,098,109.12

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	14,507,695,439.60	3,524,050,557.04	10,983,644,882.56	12,751,188,931.41	3,524,050,557.04	9,227,138,374.37
对联营、合营企业投资	20,517,527.57	0.00	20,517,527.57	22,052,927.57	0.00	22,052,927.57
合计	14,528,212,967.17	3,524,050,557.04	11,004,162,410.13	12,773,241,858.98	3,524,050,557.04	9,249,191,301.94

(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
长电国际（香港）贸易投资有限公司	1,557,616,920.38	0.00	0.00	1,557,616,920.38	0.00	0.00
江阴芯长电子材料有限公司	50,000,000.00	0.00	0.00	50,000,000.00	0.00	0.00
长电科技（宿迁）有限公司	253,135,000.00	840,000,000.00	0.00	1,093,135,000.00	0.00	0.00
长电科技（滁州）有限公司	300,000,000.00	0.00	0.00	300,000,000.00	0.00	0.00
江阴长电先进封装有限公司	689,742,194.10	951,204,265.98	0.00	1,640,946,460.08	0.00	0.00

江阴新基电子设备有限公司	16,687,511.08	0.00	16,687,511.08	0.00	0.00	0.00
苏州长电新科投资有限公司	7,379,625,815.10	0.00	0.00	7,379,625,815.10	0.00	2,725,687,703.24
苏州长电新朋投资有限公司	2,234,828,723.14	0.00	0.00	2,234,828,723.14	0.00	798,362,853.80
江阴城东科林环境有限公司	3,000,000.00	0.00	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00
江阴达仕新能源科技有限公司	56,552,767.61	0.00	18,010,246.71	38,542,520.90	0.00	0.00
长电科技管理有限公司	210,000,000.00	0.00	0.00	210,000,000.00	0.00	0.00
合计	12,751,188,931.41	1,791,204,265.98	34,697,757.79	14,507,695,439.60	0.00	3,524,050,557.04

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	22,052,927.57	0.00	0.00	-1,535,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,517,527.57	0.00
小计	22,052,927.57	0.00	0.00	-1,535,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,517,527.57	0.00
合计	22,052,927.57	0.00	0.00	-1,535,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,517,527.57	0.00

其他说明：

长期股权投资减值准备的情况：

2021 年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
苏州长电新科投资有限公司	2,725,687,703.24	0.00	0.00	2,725,687,703.24
苏州长电新朋投资有限公司	798,362,853.80	0.00	0.00	798,362,853.80
	3,524,050,557.04	0.00	0.00	3,524,050,557.04

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	8,844,975,743.40	7,130,573,273.65	8,098,425,325.28	6,863,519,877.23
其他业务	133,846,567.13	47,032,002.92	108,982,128.14	43,763,368.93
合计	8,978,822,310.53	7,177,605,276.57	8,207,407,453.42	6,907,283,246.16

营业收入列示如下：

	2021 年	2020 年
与客户之间的合同产生的收入	8,898,066,386.86	8,150,157,128.27
租赁收入	80,755,923.67	57,250,325.15
	8,978,822,310.53	8,207,407,453.42

(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	XXX-分部	合计
商品类型		
芯片封测		8,844,975,743.40
其他		53,090,643.46
按经营地区分类		
中国大陆		6,657,314,157.80
其他国家或地区		2,240,752,229.06
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入		
销售商品		8,844,975,743.40
其他		53,090,643.46
合计		8,898,066,386.86

合同产生的收入说明：

√适用 □不适用

按经营地区分类：对外交易收入归属于客户所处区域。
当年确认的包括在合同负债年初账面价值中的收入如下：

	2021 年
销售商品	89,154,917.57

(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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 133,863,260.28 元，其中：
133,863,260.28 元预计将于 2022 年度确认收入

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,108,774,200.00	267,995,974.10
权益法核算的长期股权投资收益	-1,535,400.00	2,857,003.62
结构性存款利息收益	20,671,285.29	111,205.48
合计	1,127,910,085.29	270,964,183.20

6、 其他

适用 不适用

信用减值损失

单位：元 币种：人民币

	2021 年	2020 年
坏账损失	14,425,695.78	-10,363,993.06
	14,425,695.78	-10,363,993.06

资产减值损失

单位：元 币种：人民币

	2021 年	2020 年
存货跌价损失	-51,195,028.16	-17,686,651.77
	-51,195,028.16	-17,686,651.77

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	304,831,382.94	
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）	169,510,120.19	

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	33,671,306.56	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	16,124,699.89	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,145,902.60	
减：所得税影响额	61,996,932.84	
少数股东权益影响额	145,306.31	
合计	472,141,173.03	

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	16.42	1.72	1.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.80	1.45	1.45

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：周子学

董事会批准报送日期：2022年3月29日

修订信息

适用 不适用