

# 惠州中京电子科技股份有限公司

## 2022 年半年度报告



2022 年 8 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及除以下存在异议声明的董事、监事、高级管理人员外的其他董事、监事、高级管理人员均保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨林、主管会计工作负责人汪勤胜及会计机构负责人(会计主管人员)汪勤胜声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展规划及事项的陈述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司近期不存在可能对公司生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响需作特别提示的风险因素。公司可能面临的风险详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、”公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理 .....	22
第五节 环境和社会责任 .....	24
第六节 重要事项 .....	30
第七节 股份变动及股东情况 .....	41
第八节 优先股相关情况 .....	46
第九节 债券相关情况 .....	47
第十节 财务报告 .....	50

## 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》及巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原件。
- 三、载有公司法定代表人签名的公司 2022 年半年度报告。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中京电子	指	惠州中京电子科技股份有限公司
京港投资	指	惠州市京港投资发展有限公司
香港中京	指	香港中京电子科技有限公司
中京半导体	指	珠海中京半导体科技有限公司
中京科技	指	惠州中京电子科技有限公司
珠海中京	指	珠海中京电子电路有限公司
中京元盛/元盛电子	指	珠海中京元盛电子科技有限公司
PCB	指	Printed Circuit Board, 印制电路板, 重要的电子核心部件, 是电子元器件连接与支撑的载体, 被誉为“电子工业之母”
RPCB	指	Rigid Printed Circuit Board, 刚性电路板
FPC	指	Flexible Printed Circuit, 柔性电路板
FPCA	指	Flexible Printed Circuit Assembly, 柔性印制电路板组件
R-F	指	Rigid - Flex Multilayer Printed Board, 刚柔结合板
HDI	指	High Density Interconnector, 高密度互联技术, 使用微盲埋孔技术的一种线路分布密度与层级较高的电路板
Anylayer HDI	指	任意阶高密度互联印制电路板
SLP	指	Substrate-like PCB, 类载板, 采用 M-SAP 工艺, 极细化线路叠加 SIP 封装需求的下一代 HDI 技术
COF	指	Chip On Flex, 将集成电路 (IC) 固定在柔性电路板上的晶粒软膜封装技术, 运用柔性电路板作为封装芯片载体
COB	指	Chip-On-Board, 即板上芯片封装, 是一种区别于 SMD 表贴封装技术的新型封装方式, 即将裸芯片用导电或非导电胶粘附在 PCB 上, 然后进行引线键合实现其电气连接与封装
IC 载板、IC 封装基板	指	IC 载板全称 IC 封装基板 (IC Package Substrate), 是封装测试环节中的关键载体, 用于建立 IC 与 PCB 之间的电路与信号连接, 此外还能起到保护电路, 固定线路并导散余热的作用
OLED	指	Organic Light-Emitting Diode, 有机发光二极管, 一种新型显示技术
MiniLED	指	以自发光的微米量级的 LED 为发光像素单元, 将其组装到驱动面板上形成高密度 LED 阵列的显示技术
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	中京电子	股票代码	002579
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	惠州中京电子科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中京电子		
公司的法定代表人	杨林		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	余祥斌	黄若蕾
联系地址	广东省惠州市仲恺高新区陈江街道中京路1号	广东省惠州市仲恺高新区陈江街道中京路1号
电话	0752-2057992	0752-2057992
传真	0752-2057992	0752-2057992
电子信箱	obd@ceepcb.com	huangruolei@ceepcb.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,569,751,476.75	1,335,419,349.29	17.55%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-31,384,712.83	96,140,763.82	-132.64%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-40,077,729.95	87,107,944.58	-146.01%
经营活动产生的现金流量净额（元）	64,794,633.55	148,348,158.38	-56.32%
基本每股收益（元/股）	-0.05	0.16	-131.25%
稀释每股收益（元/股）	-0.05	0.16	-131.25%
加权平均净资产收益率	-1.11%	3.54%	-4.65%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,922,000,555.76	6,514,616,697.58	6.25%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,741,636,442.16	2,851,253,595.46	-3.84%

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,045,662.47	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	10,408,516.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	864,225.17	
减：所得税影响额	1,534,061.84	
合计	8,693,017.12	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。



## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）业务与产品及经营模式

公司主营业务为印制电路板(PCB)的研发、生产、销售与服务,主要产品为刚性电路板(RPCB)、高密度互联板(HDI)、柔性电路板(FPC)、刚柔结合板(R-F)和柔性电路板组件(FPCA)及集成电路(IC)封装基板。公司产品结构类型丰富,产品应用领域广泛,是目前国内少数兼具刚柔印制电路板批量生产与较强研发能力的PCB制造商,能够同时满足客户不同产品组合需求、快速响应客户新产品开发,为客户提供产品与技术的一体化解决方案。

近年来,世界政治经济风云变幻,全球电子信息产业正发生深刻变革,产业格局不断调整变化,产品创新与迭代加速发展,为更好地把握行业发展机遇,快速响应市场需求变化,公司加大了对高多层电路板(HLC)、高阶HDI及Any-layer HDI、刚柔结合板(R-F)、类载板(SLP)、IC载板等产品的投入与布局,深入切入5G通信、新型高清显示、新能源汽车电子、人工智能与机器人、医疗电子、物联网以及大数据与云计算等新兴市场领域。

公司主要经营模式为以销定产,依据客户订单组织和安排生产,按不同产品特性定制生产工艺,为客户提供个性化综合解决方案。公司的客户主要为下游电子信息产业终端应用领域核心品牌企业。公司在深化与现有客户良好合作的基础上,积极拓展国内外市场,持续提升公司市场占有率。不断丰富产品结构、持续提升产品技术水平以及快速响应市场变化与客户需求的能力是公司PCB产业当前及未来重要的业绩驱动因素。

#### （二）公司所处行业情况

印制电路板作为电子信息产业的核心基础组件,被誉为“电子工业之母”。PCB行业下游应用领域非常广泛,市场空间广阔。随着国内对5G通信、数据中心、人工智能、新能源汽车与自动驾驶、新能源充电桩、工业互联网、特高压与智能电网等科技端“新基建”板块及“东数西算”工程的建设进程加快,5G通信、新型高清显示、新能源与无人驾驶汽车电子、人工智能、智慧医疗、工业互联网以及大数据与云计算等高附加值、高成长性新兴应用领域将获得蓬勃发展机会,从而推动PCB产业持续稳步增长。

同时,受益于全球PCB产能向中国转移,国内PCB行业产值增速显著高于全球水平。2006年,中国PCB产值超过日本,成为全球第一。但是,由于国内PCB行业发展阶段及PCB产业链较长等特点所致,国内PCB企业数量众多,市场集中度整体较低,同时,近年来受国家环保政策日益趋严、中低端产品市场竞争加剧等因素影响,行业整合趋势加快,PCB企业综合管理难度增加。治理规范、资本投入、创新与竞争能力的更高要求对中小企业提出了挑战,而较具规模经济效应的先进企业通过借助产品、技术、客户、资金、管理及成本等优势,积极响应下游客户与市场变化需求,加快提升产品技术水平及扩大生产规模,将获得快速发展机遇。

#### （三）公司所处的行业地位

公司专注于印制电路板(PCB)的研发、生产、销售与服务二十余年,具备丰富的行业经验与技术积累,系CPCA行业协会副理事长单位,行业标准制定单位之一,系工信部首批符合《印制电路板行业规范条件》的PCB企业、全球印制电路行业百强企业、国家火炬计划高技术企业,拥有省级工程研

发中心和企业技术中心、国家级博士后科研工作站、广东省 LED 封装印制电路板工程技术研究中心，是全国电子信息行业创新企业、广东省创新型企业，在产业技术与产品质量等方面居国内先进水平。

近年来，公司通过投资建设与产业并购方式，努力夯实 PCB 主营业务，不断丰富产品结构、稳步提升产销规模，强化成本控制意识和内部运营效率，公司行业竞争力不断增强，根据中国电子电路协会（CPCA）发布的 PCB 行业年度排名，公司近几年行业影响力及市场占有率得到持续快速提升。

## 二、核心竞争力分析

### （一）产品结构优势

公司已形成完善的产品结构，产品涵盖刚性电路板（RPC）、高密度互联板（HDI）、柔性电路板（FPC）、刚柔结合板（R-F）、柔性电路板组件（FPCA）及 IC 载板，并将重点发展高频高速高多层板（HLC）、高阶 HDI 板、高端刚柔结合板（R-F）、类载板（SLP）和 IC 载板等产品系列，是目前国内少数兼具刚柔印制电路板批量生产与较强研发能力及高端产品制造能力的 PCB 制造商，可为客户提供多样化产品选择和一站式服务。

公司在生产经营中始终坚持以市场为导向，重点发展技术含量高、经济附加值高的新兴应用领域产品。公司刚性电路板（含 HDI）在网络通信、新型高清显示（LED/MiniLED/MicroLED）、智能终端、汽车电子、人工智能、数据中心与云计算、安防工控等优势领域广泛应用。柔性电路板（FPC 及 R-F）在有机发光显示模组（OLED）、液晶显示模组（LCM）、触摸屏模组（CTP）、摄像头模组（CCM）、动力电池管理系统（BMS）、生物识别模组、智能游戏机、激光读取头、高可靠性汽车电子、医疗设备等应用领域具有领先优势。

完善的产品结构、丰富的产品类别、广泛的市场应用领域，有利于防范市场与客户需求波动的影响，构建公司强有力的市场竞争优势。

### （二）高端制造优势

公司在 PCB 领域深耕二十余年，通过不断的制造经验积累、技术改进，公司逐步定位于高技术附加值 HLC、HDI、FPC、R-F、IC 载板等产品分类结构，并全心全意为客户提供高品质的产品与服务。公司 2014 年开始进行 HDI 产品开发与大批量生产，HDI 产品已实现二阶、三阶大批量生产，并已具备 Anylayer HDI 的批量生产的能力，技术水平与制造能力达到国内先进水平，目前公司依托珠海富山新工厂项目重点发展高阶 HDI、Anylayer HDI 以及 SLP 等工艺产品，有助于公司进一步夯实、巩固公司产品竞争优势；公司的 FPC 产品，配套京东方、深天马率先用于高端旗舰品牌手机，系全球知名游戏机厂商的主流 FPC 供应商，产品质量和技术获得国内外客户的广泛认可，同时公司加大了在新能源汽车（BMS 等）领域投入和研发，FPC 及 FPCA 产品在多家主流新能源汽车品牌中得到应用，相关订单规模快速提升；在刚柔结合板（R-F）领域，公司下属全资子公司中京科技、中京元盛及珠海中京均具备 R-F 生产能力，并均已实现批量供货，并通过项目技改和新产能建设已开始大批量承接相关客户订单；在 IC 载板领域，公司已完成多款样品的研发，并正积极进行相关客户的导入验证。公司通过前瞻性部署及长时间的制造实践与工艺技术积累，已逐渐形成高端产品柔性制造优势。

### （三）技术与研发优势

公司系 CPCA 行业协会副理事长单位，行业标准制定单位之一、国家电子信息行业创新企业、省知识产权优势企业、优秀电子电路行业名族品牌企业。近年来公司已建立了广东省工程研发中心、企业技术中心、国家级博士后科研工作站等研发平台。并与电子科技大学、华南理工大学、广东工业大学等国内著名高校建立了稳定的产学研合作关系。

公司拥有健全的研发体系，并每年加大研发投入，积极引进国内外先进的研发及检验、检测装备，建立了用于印制电路板研究检测的物理实验室和化学实验室。同时公司非常注重研发人才队伍的建设，通过外部引进、内部培养和内外交流的机制来引进和培育行业专业技术人才，为公司的长远发展奠定了人员基础。公司研发团队具有丰富的新产品、新技术开发经验，近年来主要围绕集成电路（IC）封装基板、5G 高频高速印制电路板、高阶 HDI 及 AnyLayer HDI 板、高密度 Mini LED 印制板、高阶刚柔结合板等方面加大研发力度，多项产品获评“国家绿色设计产品”、“广东省名优高新技术产品”，多项科技成果获评“国内领先”水平，公司专利连续获评第二十一届、第二十二届中国专利优秀奖。

#### （四）市场与客户优势

公司通过多年的经营发展，打造了一支专业、稳定、高素质的营销队伍，形成了一套基于客户需求并适应于公司产品与技术特点的营销体系。近年来，公司积极开拓行业细分市场龙头客户，向大品牌、大应用集中，打造优质客户群，拥有 BOE、BYD、Wistron、TCL、TP-LINK、Honeywell、LiteOn、LG、SONY、DELL、深天马、立讯精密、欧菲光、小米科技、丘钛微电子、海康威视、大疆创新、上汽时代、欣旺达等大批知名客户，并先后荣获 Honeywell、艾比森、洲明科技、光祥科技、特锐德、龙旗电子等多家知名客户优秀供应商奖，并获得华为二级供应商资格。

#### （五）智能与柔性制造优势

公司紧跟行业与市场发展趋势，着力自动化、智能化、数字化工厂建设进程。公司原有生产基地已陆续进行信息化升级及数控设备的工业互联网改造。珠海富山新工厂已构建包括 MES、EAP、APS、QMS、WMS、OA、ERP 等系统在内的智能制造软硬件系统，并致力于打造具备智能与柔性制造能力的 PCB 行业应用数字化示范工厂。

### 三、主营业务分析

#### 概述

2022 年上半年，面对复杂多变的经济环境，公司积极应对外部挑战，快速响应市场需求，紧抓新型高清显示（MiniLED/MicroLED /OLED）、新能源汽车电子、网络通信、IDC 与云计算、智能穿戴设备等应用领域的战略发展机遇，重点聚焦市场开拓、产品结构升级、技术研发及内部组织能力提升，整体业务规模稳步增长，但受到珠海富山新工厂产能爬坡影响，报告期内对公司整体业绩仍有一定负向冲击。

报告期内，公司实现营业收入 15.70 亿元，同比增长 17.55%；归属于上市公司股东的净利润-3,138.47 万元，同比下降 132.64%。

本报告期具体经营情况如下：

#### （一）珠海富山新工厂加速爬坡，高端产能逐步释放

公司珠海富山新工厂是公司高端 PCB 主要实施载体，对公司未来发展具有里程碑式的重要意义。新工厂已逐步完成智能制造系统导入，具备高端 PCB 制造能力，产品以高多层板（HLC）、高阶 HDI 板及高端刚柔结合板为主。报告期内，新工厂抓紧开展客户导入工作，已陆续导入通信、安防、物联网、AR/VR、新能源等领域客户。

#### （二）整合优势资源，优化产品结构

结合外部环境变化及内部资源整合需求，公司于报告期内逐步停止惠城分公司运营，重整以单双面板为主的低端产能，集中优势资源运营珠海中京、中京元盛、中京科技三大生产基地，随着珠海中京高端产能的逐步释放以及原有工厂产品结构的优化，公司高阶产品占比逐步提升，市场竞争力增强。

### （三）紧跟市场需求，加大市场开发

公司紧跟市场需求，保持 MiniLED 应用高阶 HDI+COB 技术领先优势，开发中麒光电、希达电子、雷曼光电、LG、三星、京东方等优质客户；持续提升刚柔结合板技术能力，新增三星、小天才、安克等知名客户，产品广泛应用于高端消费，智能穿戴，智能家居，工控医疗等领域；在新能源汽车领域逐步提高市场占有率，持续为比亚迪、上汽时代、康明斯、欣旺达等客户提供稳定订单，报告期新增与小鹏、图达通等客户的合作，重点在中控、动力电池管理系统（BMS）、汽车雷达以及辅助驾驶系统等应用领域提供产品服务。

### （四）持续技术创新，推进产品升级

2022 年上半年，公司累计投入研发 0.79 亿元，占营业收入 5.03%。公司持续开展以市场需求为导向的技术创新工作，进一步优化以企业为主体、高等学府和科研机构共同参与的技术研究体系。公司在超高清 Mini LED 显示屏、高阶 HDI 刚挠结合、新能源汽车动力电池管理系统（BMS）、5G 高速高频、ADAS 雷达、物联网 IOT 模块、5G 移动终端及光模块等多个领域进行工艺技术研发并获得突破，持续满足客户对高端产品的需求。

### （五）推进组织变革，增强组织运营能力

面对市场环境收紧，企业竞争加剧，强大的组织运营能力是公司核心竞争力之一。报告期内，公司持续优化管理机制，加强组织流程体系建设，大力推行组织变革，提升管理效率。进一步优化了以战略为导向的目标管理机制，明确了以客户为中心的运营管理机制，流程化组织建设能力得到大幅提升，增强了企业综合竞争力。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,569,751,476.75	1,335,419,349.29	17.55%	主要系主营收入增加
营业成本	1,365,527,968.95	1,059,591,772.23	28.87%	主要系销售收入增加及生产成本上升
销售费用	30,441,631.09	30,426,045.48	0.05%	
管理费用	90,723,590.83	55,050,988.90	64.80%	主要系珠海中京投产同比增加
财务费用	34,058,442.51	14,307,556.65	138.05%	主要系长期借款贷款利息增加
所得税费用	-3,670,705.42	9,998,076.00	-136.71%	主要系利润下降
研发投入	78,976,807.45	65,775,711.78	20.07%	主要系加大研发投入
经营活动产生的现金流量净额	64,794,633.55	148,348,158.38	-56.32%	主要系 2021 年有较多增值税进项退税返还导致
投资活动产生的现金流量净额	-611,841,073.78	-470,157,377.51	30.14%	主要系投资收入减少
筹资活动产生的现金流量净额	520,516,408.43	20,478,139.71	2,441.81%	主要系借款增加
现金及现金等价物净增加额	-24,609,344.02	-301,987,232.12	-91.85%	系以上综合因素影响

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,569,751,476.75	100%	1,335,419,349.29	100%	17.55%
分行业					
印制电路板	1,569,751,476.75	100.00%	1,335,419,349.29	100.00%	17.55%
分产品					
刚性电路板（含 HDI 板）	1,039,173,416.44	66.20%	908,040,879.22	68.00%	14.44%
柔性电路板	189,518,613.17	12.07%	191,235,660.34	14.32%	-0.90%
柔性电路板组件	273,507,813.58	17.42%	189,749,410.60	14.21%	44.14%
其他	67,551,633.56	4.30%	46,393,399.13	3.47%	45.61%
分地区					
内销	1,308,274,215.76	83.34%	1,100,368,617.37	82.40%	18.89%
外销	261,477,260.99	16.66%	235,050,731.92	17.60%	11.24%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
印制电路板	1,569,751,476.75	1,365,527,968.95	13.01%	17.55%	28.87%	-5.14%
分产品						
刚性电路板（含 HDI 板）	1,039,173,416.44	954,116,035.98	8.19%	14.44%	28.37%	-9.96%
柔性电路板	189,518,613.17	140,566,128.10	25.83%	-0.90%	1.95%	-2.07%
柔性电路板组件	273,507,813.58	252,214,534.88	7.79%	44.14%	52.10%	-4.82%
其他	67,551,633.56	18,631,269.99	72.42%	45.61%	47.40%	-0.34%
分地区						
内销	1,308,274,215.76	1,156,275,191.11	11.62%	18.89%	32.60%	-9.14%
外销	261,477,260.99	209,252,777.84	19.97%	11.24%	11.55%	-0.22%

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-1,768,167.44	5.04%	主要系权益法核算的	是

			长期股权投资收益及 理财收入	
资产减值	-3,510,810.34	10.02%	主要系计提存货跌价 准备	否
营业外收入	1,782,581.82	-5.09%	主要系偶然性收入	否
营业外支出	1,190,633.22	-3.40%	主要系非流动资产处 置损失和对外捐赠	否

## 五、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	307,555,147.74	4.44%	358,088,430.18	5.50%	-1.06%	主要系在建工程 支出
应收账款	1,125,157,458.06	16.25%	1,078,595,256.06	16.56%	-0.31%	主要系收入增长
存货	852,221,931.70	12.31%	743,224,399.39	11.41%	0.90%	主要系产能及销 售订单增长导致
长期股权投资	119,687,567.03	1.73%	117,659,568.84	1.81%	-0.08%	无重大变动
固定资产	2,801,027,698.95	40.47%	2,740,728,344.86	42.07%	-1.60%	主要系在建工程 转固
在建工程	760,713,361.43	10.99%	668,423,132.78	10.26%	0.73%	主要系在建工程 投入增加
使用权资产	18,987,670.46	0.27%	20,011,693.37	0.31%	-0.04%	无重大变动
短期借款	447,413,060.52	6.46%	393,277,124.95	6.04%	0.42%	主要系短期借款 增加
合同负债	4,941,441.84	0.07%	2,905,834.00	0.04%	0.03%	无重大变动
长期借款	1,304,238,340.62	18.84%	975,800,839.11	14.98%	3.86%	主要系固定资产 借款增加
租赁负债	14,830,319.47	0.21%	15,812,670.18	0.24%	-0.03%	无重大变动

### 2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
香港中京电子科技有限公司	设立	249,697,074.30	香港	销售/贸易	制造主体在国内	-268,177.67	9.11%	否

### 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	29,680,00 0.00							29,680,00 0.00
上述合计	29,680,00 0.00							29,680,00 0.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

#### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	156,280,939.53	票据保证金、银行授信质押
固定资产	2,537,641,791.44	银行授信抵押、售后回租
无形资产	103,427,513.75	银行授信抵押
应收款项融资	27,288,118.80	票据质押
合计	2,824,638,363.52	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
353,592,289.51	824,581,535.36	-57.12%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
惠州市银	销售/贸	收购	110,000,	100.00%	自有资金	无	长期	土地、	完成过户	0.00	0.00	否	2022年06	公告编

城富力实业有限公司	易		000.00					房产					月 24 日	号：2022-052
合计	--	--	110,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
卷对卷全自动挠性印刷电路板生产线技术改造项目	自建	是	印制电路板	18,520,708.89	142,186,650.28	自有资金和贷款	78.99%			无		
PCB 迁建扩建项目	自建	是	印制电路板	13,427,030.91	153,050,096.07	自有资金和贷款	83.10%			无		
集成电路(IC)封装基板产业项目	自建	是	印制电路板	11,986,515.74	14,990,604.36	自有资金和贷款	1.00%			无		
中京智能创新产业园(原总部大厦工程并入核算)	自建	是	产业园开发	16,444,303.40	132,161,144.68	自有资金和贷款	69.60%			无		
珠海富山高密度印制电路板(PCB)建设项目	自建	是	印制电路板	161,120,899.89	2,095,496,066.15	募集资金和贷款	81.61%			无		
合计	--	--	--	221,499,458.83	2,537,884,561.54	--	--	0.00	0.00	--	--	--



#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

##### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019年	发行股份、可转债购买交易对手方持有资产	24,000		24,000	0	0	0.00%	0	0	0
2019年	非公开发行可转债	24,000		24,017.14	0	0	0.00%	0	0	0
2020年	非公开发行股份再融资	118,095.4	160.34	119,080.19	0	0	0.00%	0	0	0
合计	--	166,095.4	160.34	167,097.33	0	0	0.00%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										
截至本报告期末，募集资金已使用完毕，募集资金专户已销户。										

##### (2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化

	变更)									
承诺投资项目										
发行股份收购珠海亿 45.00% 股权、收购元盛电子 23.88% 股权	否	21,300	21,300		21,300	100.00%		0	不适用	否
发行可转债收购珠海 45.00% 股权、收购元盛电子 23.88% 股权	否	2,700	2,700		2,700	100.00%		0	不适用	否
归还银行贷款	否	12,000	12,000		12,000	100.00%		0	不适用	否
支付收购珠海亿盛 45.00% 股权、收购元盛电子 23.88% 股权的现金对价	否	3,000	3,000		3,000	100.00%		0	不适用	否
柔性印制电路板 (FPC) 自动化生产线技术升级项目	否	7,000	7,000		7,017.14	100.24%		0	不适用	否
支付本次交易的相关费用	否	2,000	2,000		2,000	100.00%		0	不适用	否
珠海富山高密度印制电路板 (PCB) 建设项目 (1-A 期)	否	118,095.4	118,095.4	160.34	119,080.19	100.83%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	166,095.4	166,095.4	160.34	167,097.33	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	166,095.4	166,095.4	160.34	167,097.33	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	无									

项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截至 2022 年 6 月 30 日，柔性印制电路板 (FPC) 自动化生产线技术升级项目公司前期以自有资金投入 1,873.15 万元，已于 2020 年置换；支付非公开发行债券交易的相关费用项目公司前期以自有资金投入，其中 310.69 万元已于 2020 年置换；支付珠海富山工业园新建高密度印制电路板 (PCB) 建设项目 (1-A 期) 项目公司前期以自有资金投入 25,583.33 万元，已于 2020 年置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 06 月 30 日，募集资金已无余额，募集资金账户已销户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
惠州中京电子科技股份有限公司	子公司	印制电路板研发、制造、销售和技术服务	280,000,000.00	2,654,642,681.19	669,749,382.19	1,103,693,821.64	17,119,808.51	17,001,759.23
珠海中京元盛电子科技有限公司	子公司	印制电路板研发、制造、销售和技术服务	70,300,000.00	1,215,217,239.36	498,673,121.25	448,970,176.99	19,264,668.94	18,596,584.96
珠海中京电子电路有限公司	子公司	电子元器件制造, 电子元器件与机电组件设备制造; 电子专用材料研发、销售; 新材料技术研发	1,200,000,000.00	2,682,244,584.86	1,093,751,491.96	315,792,195.17	75,162,294.38	71,298,968.77

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

公司通过与子公司中京科技共同持有惠州中京电子产业投资合伙企业（有限合伙，SPV，以下简称“中京合伙”）100%，中京合伙下属无其他企业。

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、宏观经济波动风险

PCB 作为电子信息产业的核心基础组件，广泛应用于网络通信、消费电子、汽车电子、计算机、大数据与云计算、安防工控、医疗设备等众多领域，与电子信息产业发展以及宏观经济景气度紧密联系，

特别是随着电子信息产业市场国际化程度的日益提高，PCB 需求受国内、国际两个市场的共同影响。目前国内经济面临一定的增速放缓压力，国际经济形势复杂多变，发达国家经济增长滞涨，新兴国家增长势头放缓。如果国际、国内经济持续长时间调整，居民收入以及购买力、消费意愿将受其影响，并对当前 PCB 主要下游应用领域如消费电子等产业造成压力，从而传导至上游 PCB 产业，公司需要采取多种措施应对市场需求的波动与变化。

## 2、原材料价格波动风险

覆铜板、铜箔、铜球和树脂片等为公司生产所需重要原材料，原材料价格的波动会对公司的经营业绩产生一定影响，报告期内，国内大宗商品及 PCB 上游材料价格总体表现稳定，但原材料价格波动将对公司经营成本产生影响。公司建立了完善的采购管理制度及供应商管理制度，与主要供应商建立了良好的供应合作关系，签署了相关供货保障协议。公司通过严格比价议价、集中批量采购、跟踪金属类、化工类产品价格变动趋势进行临时性价格预防采购等方式降低采购成本，原材料价格风险相对可控。

## 3、人工成本上升风险

随着公司业务规模的扩张，人工需求量增长，人工总成本及单位人工成本的上升将对公司盈利水平造成一定的压力。公司通过不断加强自动化与智能制造水平、加强员工专业技术培训及提升员工稳定程度，通过提升员工技能与熟练程度有效提高生产效率，对冲人工成本风险。

## 4、规模扩大带来的管理与订单不足风险

公司已积累了成熟的管理经验并培养出一批稳定的管理与技术人才，建立了较为完善的法人治理结构，制订了包括投资决策、信息披露、财务管理、人事管理、关联交易管理、募集资金管理等在内的一系列行之有效的内部控制制度，但仍存在因产业规模快速扩展带来的如人员招聘、产能释放、订单需求、投资资金等系列管理风险，公司需循序渐进的推进各项工作。

随着公司业务的快速发展，公司资产规模和业务规模都将进一步扩大，将对公司在经营管理、市场开拓、客户开发、人员素质、内部控制等方面提出更高要求，管理与运营难度增加。公司需要在运营机制和管理与销售业务开发模式上适应规模扩张的需要，做出适当有效的调整，并协调好母公司与子公司之间人员、业务、资源等方面的管控与协同。如果公司的管理水平、团队建设、组织机制等不能根据规模扩张进行及时的调整和完善，可能会造成一定的管理等综合风险。

## 5、汇兑损益风险

公司存在一定比例的出口产品。自 2017 年以来，受中美贸易摩擦等宏观因素影响，人民币兑美元汇率有所波动，但波动幅度不大，不会对公司经营产生重大影响。若未来人民币汇率波动变大，则汇兑损益对公司的盈利能力造成的影响有可能加大，公司需结合外币资产和外币负债情况采取综合措施应对汇兑损益波动风险。

## 6、行业政策风险

电子信息产业是国民经济战略性、基础性和先导性支柱产业，作为电子信息产业的基础，印制电路板行业具有技术密集、资本密集和管理密集的特点，并长期被列入国家高新技术产业目录中，属于国家鼓励发展的产业项目，近年来一直受到国家和地方政策的支持，政策风险较小，尽管目前国家采取了趋紧的环保政策，但公司一贯重视环境保护，重视环保投入，积极践行绿色制造理念。公司各项环保设施运营正常，注重水循环利用，未发生过环保有关事故或行政处罚。为应对行业环保政策变动风险，对环保处理采取了自营与外包相结合方式，并不断提升环保处理工艺技术水平、加强环保事务管理和不断完善环保设施，公司环保处理工艺技术与设备及设施处于行业先进水平，各项排放指标符合国家有关政策要求。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	25.26%	2022 年 04 月 01 日	2022 年 04 月 02 日	审议通过如下议案： 1、《关于回购公司股份的议案》；2、《关于提请股东大会授权公司董事会办理本次回购股份相关事宜的议案》
2021 年年度股东大会	年度股东大会	25.24%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 19 日	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》；2、《关于公司 2021 年度监事会工作报告的议案》；3、《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》；4、《关于公司 2022 年度财务预算报告的议案》；5、《关于公司 2021 年度报告及其摘要的议案》；6、《关于公司 2021 年度利润分配的议案》；7、《关于续聘天健会计师事务所为公司 2022 年度审计机构的议案》；8、《关于公司向境内外金融机构借贷规模与授权的议案》；9、《关于对子公司提供担保额度的议案》；

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘德威	董事	离任	2022 年 06 月 22 日	个人原因

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

##### 一、2018 年股票期权激励计划

2022 年 6 月 22 日，公司第五届董事会第六次会议及第五届监事会第四次会议审议通过了《关于调整 2018 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权行权价格的议案》，因实施 2021 年度权益分派，2018 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权行权价格由 7.35 元/股调整为 7.27 元/股。

##### 二、2021 年股票期权激励计划

2022 年 6 月 22 日，公司第五届董事会第六次会议及第五届监事会第四次会议审议通过了《关于调整 2021 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权行权价格的议案》、《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分期权的议案》，因实施 2021 年度权益分派，2021 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权行权价格由 9.99 元/股调整为 9.91 元/股，因 2021 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期公司业绩考核条件未达成，公司拟对 2021 年股票期权激励计划第一个行权期对应的 4,724,700 份股票期权予以注销，本次注销完成后，公司 2021 年股票期权激励计划已授予但尚未行权的股票期权数量调整为 14,174,100 份。

#### 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

#### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
惠州中京电子科技股份有限公司（子公司）	1、水污染物： COD、氨氮、总铜、总镍、总氮、总磷、悬浮物、总氰化物 2、大气污染物： 氯化氢、硫酸雾、苯、甲苯、二甲苯、氮氧化物	间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放。	废水排放口：1个、废气排放口：19个	废水排放口位于废水站终端；废气排放口位于厂房楼顶。	废水： PH：6-9 化学需氧量 160mg/L 氨氮 30mg/L 总镍 0.5mg/L 总铜 0.5mg/L 总氮 40mg/L 总磷 2mg/L 悬浮物 30mg/L 总氰化物 0.2mg/L 废气：氯化氢 30mg//Nm <sup>3</sup> 硫酸雾 30mg//Nm <sup>3</sup> 苯 12mg/N/m <sup>3</sup> 甲苯 40mg//Nm <sup>3</sup> 二甲苯 70mg//Nm <sup>3</sup> 氮氧化物 200mg/Nm <sup>3</sup>	废水：执行《电镀水污染物排放标准（DB44/1597-2015表1和《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV类标准）对应指标的较严值，其他污染物按照电镀水污染物排放标准（DB44/1597-2015表1相应排放限值的200%执行）； 废气：执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/815-2010，电镀污染物排放标准 GB21900-2008，大气污染物排放限值 DB44/27-2001，恶臭污染物排放标准	废水： 17.60万吨	废水： 33.6万吨/年； 废气： 384000（标立方米/小时）	无



						GB14554-93》			
珠海中京元盛电子科技有限公司(子公司)	1、水污染物：氟化物、总磷、总铜、总镍、总氰化物、总锌、总氮 2、大气污染物：氮氧化物、硫酸雾、氯化氢、氰化氢、甲醛、苯、甲苯、二甲苯、VOCs	连续排放	废水排放口：2个、废气排放口：4个	废水排放口位于厂区废水处理站末端。废气排放口位于厂房楼顶。	废水： 氟化物 10mg/L 总磷 1.0mg/L 总铜 0.5mg/L 总镍 0.5mg/L 总氰化物 0.2mg/L 总锌 1.0mg/L 总氮 20mg/L 废气： 氮氧化物 240mg/Nm <sup>3</sup> 硫酸雾 30mg/Nm <sup>3</sup> 氯化氢 30mg/Nm <sup>3</sup> 氰化氢 50 mg/Nm <sup>3</sup> 甲醛 25mg/Nm <sup>3</sup> 苯 1mg/Nm <sup>3</sup> VOCs 30mg/Nm <sup>3</sup>	含镍废水、生产废水排放执行广东省《电镀水污染排放标准》(DB44/1597-2015)水污染物排放限值 DB44/26-2001 废气：工艺废气排放执行《电镀污染物排放标准》(GB19000-2008)大气污染排放浓度限值和广东省《大气污染排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准 严重者：有机废气排放执行《大气污染排放限值》(DB44/27-2001)	废水： 13.62 万吨	废水： 24.18 万吨/年； 废气： 76800 万标立方米/年	无
珠海中京电子电路科技有限公司(子公司)	1、水污染物：总镍、COD、氨氮、总氮、总磷、总铜、悬浮物、总氰化物 2、大气污染物：氯化氢、硫酸雾、苯、甲苯、二甲	连续排放	废水排放口：2个、废气排放口：29个	废水排放口位于厂区废水处理站末端。废气排放口位于厂房楼顶。	废水： COD 100mg/L 氨氮 16mg/L 总镍 0.1mg/L 总铜 0.3mg/L 总氮 30mg/L 总磷 1mg/L 悬浮物 60mg/L 总氰化物	废水总镍、总铜、总氰化物执行广东省电镀水污染物排放标准 DB44/1597-2015 表 2 “珠三角”排放限值。废水总磷、总氮、氨	废水： 54.76 万吨	废水： 107.28 万吨/年； 废气： (氮氧化物 45.99 吨/年、挥发性有机化合物 48.74 吨/年，VOCs 24.37 吨/年)	无

	苯、总 VOCs、氮氧化物、氨				0.2mg/L 废气： 氯化氢 30mg//Nm <sup>3</sup> 硫酸雾 30mg//Nm <sup>3</sup> 氮氧化物 200mg/Nm <sup>3</sup> 颗粒物 120 mg /Nm <sup>3</sup> ，氰 化氢 0.5 mg/Nm <sup>3</sup> ， VOCs120 mg/Nm <sup>3</sup>	氮、 COD、悬 浮物执行 广东省电 镀水污染 物排放标 准 DB 44/1597- 2015 表 2 “珠三 角”排放 限值的 200%。废 气氯化 氢、氰化 氢、硫酸 雾、氮氧 化物、执 行电镀污 染物排放 标 GB21900- 2008 执 行表 5 的 相关要 求。氨气 执行恶臭 污染物排 放标准 GB 14554-93 执行新扩 改二级标 准。废气 颗粒物执 行广东省 锅炉大气 污染物排 放标准 DB44/765 -2019 表 2 标准。 废气 VOCs 印 刷行业挥 发性有机 化合物排 放标准 DB44/815 -2010/执 行表 2 中“丝网 印刷”II 时段排放 限值。			
惠州中京 电子科技 有限公司	1、水污 染物：PH 值 COD、	连续式排 放	废水排放 口：1 个；废气	废水排放 口位于废 水站终	废水：pH 值 6-9 COD80mg/	废水：执 行《电镀 水污染物	废水： 7.67 万 吨	废水：36 万吨/ 年；	无

惠城分公司（分公司）	氨氮、氟化物、总磷、总铜、总氰化物、石油类、悬浮物、总氮； 2、大气污染物：硫酸雾、苯、氮氧化物、氯化氢、甲苯、二甲苯、甲醛、氨、总挥发性有机物		排放口：4 个	端；废气排放口位于厂房楼顶。	L 氨氮 15mg/L 氟化物 10mg/L 总磷 1.0mg/L 总铜 0.5mg/L 总氰化物 0.2mg/L 石油类 2.0 mg/L 悬浮物 30 mg/L 总氮 20mg/L 废气：硫酸雾 30mg/Nm <sup>3</sup> 苯 1mg/Nm <sup>3</sup> 氮氧化物 200mg/Nm <sup>3</sup> 氯化氢 30mg/Nm <sup>3</sup> 甲苯 15mg/Nm <sup>3</sup> 二甲苯 15mg/Nm <sup>3</sup> 甲醛 25mg/Nm <sup>3</sup> 总挥发性有机物 120mg/Nm <sup>3</sup>	排放标准》 (DB44/1597-2015) 中表 1 的水污染物排放限值。 废气：执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 中表 5 的排放限值，《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)，《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 中表 2 的排放限值，《大气污染物排放标准》(DB44/27-2001) 中第二时段二级标准限值			
------------	---	--	---------	----------------	--	---	--	--	--

#### 防治污染设施的建设和运行情况

公司全资子公司惠州中京电子科技有限公司、珠海中京元盛电子科技有限公司、珠海中京电子电路有限公司及惠州中京电子科技有限公司惠城分公司主营印制电路板，因印制电路板的生产制造过程涉及多种物理、化学工艺，会产生废水、废气等污染物。公司在生产经营过程中，重视环境保护，加强环保投入，严格按照相关法律法规的要求，针对不同类型的污染物制定有效的防治措施。下属子公司、分公司设有专门的环保管理部门，配置环保管理人员负责环保管理工作。同时按照 ISO14001 环境管理体系要求，建立并运行一套完整的环境管理体系，包括环境管理手册、程序文件及作业规程。公司持续推进清洁生产，从生产工艺与装备要求、资源利用指标、污染物产生指标、废物回收利用指标、环境管理要求五个方面全面提升环境保护水平。另外，公司子公司珠海中京半导体科技有限公司同为印制电路板相关，但尚未正式投产，以上项目建设运营将严格遵守相关环保规定执行，公司将根据项目进展情况及时披露其环保信息。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

1、子公司惠州中京电子科技有限公司印制电路板项目已严格按照有关规定履行环保审批，已获广东省环境保护厅的环保批复（粤环审[2010]174号），2010年通过广东省环境保护厅的环保工程验收并取得广东省排污许可证。2020年1月取得国家排污许可证。

2、子公司珠海中京元盛电子科技有限公司环境影响报告及三同时项目，2009年通过广东省环境保护厅验收并取得广东省排污许可证。2020年1月取得国家排污许可证。

3、子公司珠海中京电子电路有限公司成立于2017年12月，主要生产高精密刚性电路板、高密度互连板、柔性电路板、刚柔结合板，环境影响评价2018年9月通过广东省环境保护厅及专家评审，评审文件：粤环审[2018]275号，2021年5月14日取得城市排水证，2021年6月11日取得国家排污许可证。

4、分公司惠州中京电子科技有限公司惠城分公司印制电路板项目已获惠州市环境保护局的环评批复（惠市环建[2006]4号），2006年通过惠州市环境保护局的环保工程验收并取得广东省排污许可证。2020年1月取得国家排污许可证。惠城分公司已于2022年8月停止运营。

5、子公司珠海中京半导体科技有限公司项目环境影响报告表2021年4月通过评审珠环建表（2021）74号，目前园区厂房工程建设正在规划设计阶段与前期工程阶段。

#### 突发环境事件应急预案

公司各子公司、分公司已定期向环保局备案《突发环境事项应急预案》，经审查，符合要求并取得备案证明。严格落实预案中提出的应急工作各项措施及要求。

#### 环境自行监测方案

公司各子公司、分公司配置了在线环境监测系统，并主动委托有专业资质的检测单位定期对废水、废气、噪声等相关指标进行检测。

#### 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
珠海中京元盛电子科技有限公司	超出许可排放浓度排放污染物	2022年3月16日保税区环保分局委托珠海市东部生态环境监测中心对公司进行废水监测，监测结果中发现总磷指标超过排放限值。	处罚款人民币贰拾万元	公司及时整改，未对生产经营产生重大影响	1、公司聘请环保专家制作方案，对废水处理设施生化系统进行升级改造。 2、新增废水指标自动分析检测化验设备，对所废水指标实时监测，确保各类废水指标达标排放。 3、整改完成后各项指标符合环境执法监测标准。

#### 其他应当公开的环境信息

无

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

其他环保相关信息

无

## 二、社会责任情况

公司始终秉承“品质至上、客户满意、永续经营”的经营管理理念，坚持经济效益、社会效益、环境效益、人文效益四者并重。

### （一）股东权益保护

公司一贯重视对投资者的合理回报，在追求经济效益的同时，积极为投资者创造价值回报。公司制定了《未来三年（2020-2022 年）股东回报规划》。以上规划进一步规范了公司分红回报，形成了持续、稳定的分红政策，有效维护了股东权益。同时，公司高度重视投资者关系管理工作，通过接待来访、接听来电，回复互动易提问、召开业绩说明会等多种途径与投资者交流，有效的保障了广大投资者的知情权。

### （二）社会公共关系

公司长期致力于经济发展，积极纳税，历年为惠州市国家税务重点税源及 A 级纳税单位，被评为最具社会责任企业，把带动和振兴地方经济作为企业的社会目标，积极承担社会责任。

公司关注社会公益，自发成立志愿者服务小组，定期开展拥军、敬老、关爱留守儿童、倡导环境保护等各项社会公益活动。

### （三）安全生产及环境保护

公司全面落实安全生产责任制，不断优化制度流程，把安全生产的责任目标分解落实到各岗位和人员。加强安全生产法律、法规和相关知识的宣传，提高全员安全意识。定期组织安全生产专题培训，提高相关人员安全生产管理水平。本年度公司定期组织开展了安全生产大检查和重点领域专项检查，发现问题及时整改，并根据实际情况进一步梳理、完善安全生产管理制度、流程，切实提高安全生产管理水平。本年度公司未发生重大安全事故。

公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，持续推行“清洁生产”，并针对大气污染、水污染、噪声污染、固体废物污染等各项污染项目制定了严格合规的防治措施，通过技术创新和优化管理不断增强节能环保力度。

### （四）职工权益保护

公司坚持以人为本，紧密围绕公司发展战略，建立科学透明的人才引进机制。通过职业教育培训，不断提升员工职业技能水平，为员工提供成长和发展平台。通过股权激励和绩效奖励等机制，激发员工积极性、创造性。关心员工身体健康，通过定期体检、合理安排休假、广泛开展娱乐休闲活动，帮助员工减压和提高身体素质；同时公司每年提供特定岗位为少数残疾人提供就业机会。

### （五）其他利益相关者权益保护

公司秉承客户至上理念，不断加强客户服务管理、提高服务水平，获得客户的广泛好评。同时，公司与各级供应商及其他合作企业建立并长期保持良好合作关系，加强供应链管理，实施阳光采购，既保护了供应商的合法权益，也树立了公司的良好形象。公司在经营过程中，切实保障债权人的合法权益，严格遵守信贷合作的商业规则，在财务方面努力保持持续、稳健的财务政策，保证公司财务安全，从而保护了股东和债权人的长远利益。

公司充分尊重与保护债权人、供应商、客户、政府组织及非政府组织等其他利益相关者的合法权益。

报告期内，公司较好地履行了社会责任。

## 第六节 重要事项

### 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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨林	股份限售承诺	本人（本公司）认购的2020非公开发行的股份自新增股份上市首日起十八个月内不得转让。	2020年10月30日	2022年4月29日	履行完毕
承诺是否按时履行	是					

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）（如有）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
惠州市银城富力实业有限公司	控股股东控股的企业	收购	购入股份	市场价值	247.1	11,159.85	11,000	现金	0	2022年06月24日	公告编号：2022-052
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				无重大影响							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无							

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

#### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

#### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

#### 1、房产与土地租赁

房产与土地租赁合同 2010 年 3 月 3 日，发行人与惠州市三栋投资服务总公司签订《房产与土地租赁合同》，租赁惠州市惠城区（三栋）数码园 27 号区厂房及场地等物业（业主为鹿颈村新上、新下小组），总占地面积 20,601 平方米，建筑总面积 13,949 平方米，租赁期限为 2021 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日止，期满后可续签。该合同标的主要用于满足惠城分公司生产经营需要。2022 年共计支付租



金 103.53 万元。报告期内该租赁合同履行良好，惠城分公司处于正常生产经营状态，不存在任何经济纠纷。

## 2、融资租赁

(1) 2021 年 4 月，惠州中京电子科技股份有限公司与上海三井住友融资租赁有限公司签订租赁合同，以设备处置再租回的方式融资 5011 万元，租赁总期为 12 期，租赁期为 36 个月。

(2) 2021 年 12 月，惠州中京电子科技股份有限公司与平安国际融资租赁有限公司签订租赁合同，以设备处置再租回的方式融资 5000 万元，扣除 1 万元租赁保证金后实际收到 4999 万元，租赁保证金可在支付租赁物件协议价款时直接抵扣。租赁总期数为 12 期，租赁期为 36 个月。

(3) 2022 年 03 月，惠州中京电子科技股份有限公司与珠江金融租赁有限公司签订租赁合同，以设备处置再租回的方式融资 5000 万元，租赁总期数为 12 期，租赁期为 36 个月。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中京科技	2022 年 04 月 22 日	200,000	2019 年 10 月 31 日	1,750	连带责任担保、抵押	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3 年	否	否
中京科技	2022 年 04 月 22 日	200,000	2019 年 08 月 28 日	1,870	连带责任担保			5 年	否	否
中京科技	2022 年 04 月 22 日	200,000	2019 年 09 月 06 日	1,000	连带责任担保			5 年	否	否
中京科技	2022 年 04 月 22 日	200,000	2019 年 11 月 28 日	1,845.64	连带责任担保、抵押	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3 年	否	否
中京科技	2022 年 04 月 22 日	200,000	2019 年 12 月 18 日	500	连带责任担保			3 年	否	否

	日		日							
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2019年 12月25 日	1,000	连带责任担 保			3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 01月10 日	825	连带责任担 保			3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 04月29 日	600	连带责任担 保			3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 06月23 日	1,200	连带责任担 保			3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 08月07 日	1,440.5 7	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		6年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 10月09 日	895.56	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		6年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 11月25 日	1,054.9 9	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		6年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 08月27 日	2,960	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 09月16 日	970	连带责任担 保			3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 12月25 日	873.01	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		6年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2021年 10月28 日	880	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		6年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2020年 11月25 日	2,416.1	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2021年 02月26 日	1,946.3 1	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2021年 04月27 日	2,970	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		3年	否	否
中京科技	2022年 04月22 日	200,000	2021年 05月31 日	1,970	连带责任担 保、抵押	土地、厂 房、宿舍 楼、环保工 程楼		2年	否	否
中京科技	2022年	200,000	2021年	2,930	连带责任担	土地、厂		3年	否	否

	04月22日		08月20日		保、抵押	房、宿舍楼、环保工程楼				
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年09月06日	1,559.22	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年09月27日	1,035.7	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年09月27日	1,500	连带责任担保			3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年09月14日	1,000	连带责任担保			3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年10月27日	820.44	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年12月17日	1,340.97	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年10月14日	1,000	连带责任担保			3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年10月27日	1,980	抵押、连带责任担保	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年11月23日	2,930	连带责任担保、抵押	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年03月22日	809.65	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年01月26日	583.13	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年05月25日	800.89	连带责任担保、抵押	土地		6年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年01月13日	1,500	连带责任担保			3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年06月09日	1,300	连带责任担保、抵押	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年05月23日	2,990	连带责任担保、抵押	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年04月20日	2,550.33	连带责任担保、抵押	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		3年	否	否
中京科技	2022年	200,000	2021年	3,800	连带责任担			1年	否	否

	04月22日		12月15日		保					
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年01月13日	1,000	连带责任担保			11个月	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年01月21日	1,100	连带责任担保			11个月	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年07月23日	2,500	抵押、连带责任担保	土地、厂房、宿舍楼、环保工程楼		1年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年01月27日	50,640.42	连带责任担保			1年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2021年04月26日	3,766.8	连带责任担保			3年	否	否
中京科技	2022年04月22日	200,000	2022年03月28日	5,047.82	连带责任担保			3年	否	否
中京智能	2022年04月22日	10,000	2020年07月24日	1,650	连带责任担保、抵押	土地		8年	否	否
中京智能	2022年04月22日	10,000	2020年10月09日	972	连带责任担保、抵押	土地		8年	否	否
中京智能	2022年04月22日	10,000	2020年12月29日	2,119	连带责任担保、抵押	土地		8年	否	否
中京智能	2022年04月22日	10,000	2021年04月12日	1,163.75	连带责任担保、抵押	土地		8年	否	否
中京智能	2022年04月22日	10,000	2021年05月31日	2,683	连带责任担保、抵押	土地		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2021年07月15日	13,294	连带责任担保、抵押、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2021年08月04日	16,107.32	抵押、连带责任担保、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2021年11月05日	7,800	连带责任担保、抵押、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2021年12月10日	11,800	连带责任担保、抵押、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2022年01月07日	13,000	连带责任担保、抵押、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2022年02月13日	2,008.4	连带责任担保、抵押、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年04月22日	190,000	2022年04月02日	6,688.15	连带责任担保、抵押、质押	土地及地上建筑物		8年	否	否

珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 05月05 日	5,229.6 1	连带责任担 保、抵押、 质押	土地及地上 建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 06月08 日	4,882.9 1	连带责任担 保、抵押、 质押	土地及地上 建筑物		8年	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 04月01 日	270.49	连带责任担 保			6个 月	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 05月19 日	404.22	连带责任担 保			6个 月	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 05月17 日	672.84	连带责任担 保			1年	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 06月16 日	706.46	连带责任担 保			1年	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 05月24 日	2,700	连带责任担 保			1年	否	否
珠海中京	2022年 04月22 日	190,000	2022年 06月16 日	3,800	连带责任担 保			1年	否	否
珠海中京	2021年 02月05 日	190,000	2021年 11月26 日	13,887. 97	连带责任担 保			6个 月	否	否
香港中京	2022年 04月22 日	20,000	2022年 03月11 日	2,684.5 6	连带责任担 保			6个 月	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 07月23 日	600	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 08月05 日	700	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 09月03 日	800	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 11月16 日	500	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 12月03 日	500	抵押、连带 责任担保	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 12月21 日	500	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 01月17 日	800	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 02月11 日	600	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 02月22 日	800	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否

中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 03月30 日	500	抵押、连带 责任担保	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 04月02 日	500	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 04月19 日	700	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 05月06 日	600	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 05月20 日	800	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 06月07 日	1,000	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 09月27 日	469.8	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 03月17 日	671.14	连带责任担 保、抵押	厂房、宿舍		6个 月	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 04月25 日	469.8	抵押、连带 责任担保	厂房、宿舍		6个 月	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 08月18 日	500	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 08月25 日	500	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 09月27 日	500	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 10月25 日	500	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 11月11 日	500	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 04月18 日	375.07	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 05月19 日	376.24	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 06月29 日	1,000	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 06月20 日	2,500	连带责任担 保			1年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 06月27 日	500	连带责任担 保			1年	否	否

中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 09月17 日	800	连带责任担 保			2年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 10月13 日	800	连带责任担 保			2年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 11月26 日	600	连带责任担 保			2年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 04月21 日	500	连带责任担 保			2年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 05月23 日	500	连带责任担 保			2年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 04月25 日	990.17	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 05月19 日	124.81	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 07月06 日	141.76	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 08月09 日	100.86	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2021年 08月13 日	165.79	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 01月25 日	793.7	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 02月25 日	895.59	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 03月24 日	936.56	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 04月27 日	847.54	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 05月31 日	513.47	连带责任担 保、抵押	设备抵押		5年	否	否
中京元盛	2022年 04月22 日	80,000	2022年 01月06 日	10,814. 24	连带责任担 保			6个 月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			500,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)				276,263.77		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			500,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)				276,263.77		
子公司对子公司的担保情况										
担保对象	担保额度	担保额	实际发	实际担	担保类型	担保物(如	反担	担保	是否	是否

名称	相关公告披露日期	度	生日期	保金额		有)	保情况(如有)	期	履行完毕	为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)				报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		500,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					276,263.77	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		500,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					276,263.77	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例									100.77%	
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)									0	
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余额 (E)									123,452.55	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)									139,181.95	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)									262,634.50	

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用



## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	44,375,444	7.32%				-14,114,968.00	-14,114,968.00	30,260,476.00	4.99%
1、国家持股	0	0.00%						0.00	
2、国有法人持股	0	0.00%						0.00	
3、其他内资持股	41,113,574	6.78%				-10,853,098.00	-10,853,098.00	30,260,476.00	4.99%
其中：境内法人持股	3,539,390	0.58%						0.00	
境内自然人持股	37,574,184	6.18%				-7,313,708.00	-7,313,708.00	30,260,476.00	4.99%
4、外资持股	3,261,870	0.54%				-3,261,870.00	-3,261,870.00	0.00	
其中：境外法人持股	3,261,870	0.54%				-3,261,870.00	-3,261,870.00	0.00	
境外自然人持股	0	0.00%							
二、无限售条件股份	562,202,647	92.68%	375,980.00			14,114,968.00	14,490,948.00	576,693,595.00	95.01%
1、人民币普通股	562,202,647	92.68%	375,980.00			14,114,968.00	14,490,948.00	576,693,595.00	95.01%
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	606,578,091	100.00%	375,980.00			0.00	375,980.00	606,954,071.00	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，公司股票期权行权 375,980 股，增加股本 375,980 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司股票期权行权经第四届董事会第三十四次会议审议通过；

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动均在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成登记过户手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

报告期内，公司通过集中竞价交易方式累计回购公司股份 7,690,498 股，占公司总股本比例的 1.27%，回购最高价为 7.75 元/股，最低价为 5.40 元/股，已使用资金总额为 49,939,180.27 元（含交易费用）

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司股份总数增加将导致报告期每股收益相应减少，归属于公司普通股股东的每股净资产同比降低。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
首发后限售股	19,434,271	19,434,271		0	非公开发行股份限售	2022 年 1 月 26 日解禁 13,459,167 股；2022 年 4 月 30 日解禁 5,975,103 股
高管锁定股	24,941,173		5,319,303	30,260,476	高管股锁定	持续
合计	44,375,444	19,434,271	5,319,303	30,260,476	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		34,104	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
惠州市京港投资发展有限公司	境内非国有法人	22.13%	134,320,454.00				质押	72,572,000.00
香港中扬电子科技有限公司	境外法人	12.47%	75,675,136.00				质押	59,100,000.00
杨林	境内自然人	6.33%	38,427,702.00		28,820,776.00	9,606,926	质押	25,600,000.00
广东恒阔投资管理有限公司	国有法人	3.36%	20,400,000.00					
广东恒航产业投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	2.13%	12,946,057.00					
华融瑞通股权投资管理有限公司	国有法人	1.83%	11,120,207.00					
许树华	境内自然人	0.82%	5,000,040.00					
姜云瀚	境内自然人	0.82%	5,000,000.00					
上海驰泰资产管理有限公司—驰泰汇金一号私募证券投资基金	其他	0.82%	4,979,252.00					
广东金睿和投资管理有限公司—金睿和永盛私募证券投资基金	其他	0.73%	4,440,142.00					
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，杨林为惠州市京港投资发展有限公司控股股东，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一							

	致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
惠州市京港投资发展有限公司	134,320,454.00	人民币普通股	134,320,454.00
香港中扬电子科技有限公司	75,675,136.00	人民币普通股	75,675,136.00
广东恒阔投资管理有限公司	20,400,000.00	人民币普通股	20,400,000.00
广东恒航产业投资基金合伙企业（有限合伙）	12,946,057.00	人民币普通股	12,946,057.00
华融瑞通股权投资管理有限公司	11,120,207.00	人民币普通股	11,120,207.00
杨林	9,606,926.00	人民币普通股	9,606,926.00
许树华	5,000,040.00	人民币普通股	5,000,040.00
姜云瀚	5,000,000.00	人民币普通股	5,000,000.00
上海驰泰资产管理有限公司—驰泰汇金一号私募证券投资基金	4,979,252.00	人民币普通股	4,979,252.00
广东金睿和投资管理有限公司—金睿和永盛私募证券投资基金	4,440,142.00	人民币普通股	4,440,142.00
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，杨林为惠州市京港投资发展有限公司控股股东，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）

							量 (股)		
杨林	董事长	现任	38,427,702			38,427,702			
杨鹏飞	董事、总裁	现任	0						
余祥斌	董事、副总裁、董事会秘书	现任	560,000			560,000			
金鹏	独立董事	现任	0						
李诗田	独立董事	现任	0						
方红所	监事	现任	0						
孟伟	监事	现任	0						
章燕	监事	现任	0						
刘德威	副总裁	现任	1,224,000			1,224,000			
黄健铭	副总裁	现任	0						
汪勤胜	财务总监	现任	135,600			135,600			
合计	--	--	40,347,302	0	0	40,347,302	0	0	0

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用 不适用

#### 1、转股价格历次调整、修正情况

##### 1、可转债“中京定转”

2019年6月4日，公司实施2018年年度权益分派，每10股派发现金红利1.00元（含税），转股价由10.07元/股变更为9.97元/股；

2020年6月16日，公司实施2019年年度权益分派，每10股派发现金红利1.00元（含税），转股价由9.97元/股变更为9.87元/股。

2021年6月15日，公司实施2020年年度权益分派，每10股派发现金红利0.6元（含税），资本公积金转增股本每10股转增2股，转股价由9.87元/股变更为8.18元/股。

2022年5月31日，公司实施2021年年度权益分派，每10股派发现金红利0.8元（含税），转股价由8.18元/股变更为8.10元/股。

##### 2、可转债“中京定02”

2020年6月16日，公司实施2019年年度权益分派，每10股派发现金红利1.00元（含税），转股价由10.36元/股变更为10.26元/股。

2021年6月15日，公司实施2020年年度权益分派，每10股派发现金红利0.6元（含税），资本公积金转增股本每10股转增2股，转股价由10.26元/股变更为8.50元/股。

2022年5月31日，公司实施2021年年度权益分派，每10股派发现金红利0.8元（含税），转股价由8.50元/股变更为8.42元/股。

## 2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
中京定转	2021年1月20日	270,000	27,000,000.00	10,481,600.00	1,281,363	0.26%	16,518,400.00	61.18%
中京定02	2021年2月22日	2,400,000	240,000,000.00	140,000,000.00	14,008,482	2.82%	100,000,000.00	41.67%

## 3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	广东恒阔投资管理有限公司	国有法人	1,000,000	100,000,000.00	85.82%
2	新迪公司	境外法人	29,420	2,942,000.00	2.52%
3	华烁科技股份有限公司	境内非国有法人	22,633	2,263,300.00	1.94%
4	中山市立顺实业有限公司	境内非国有法人	20,371	2,037,100.00	1.75%
5	APPLE BASE LIMITED	境外法人	20,371	2,037,100.00	1.75%
6	何波	境内自然人	20,007	2,000,700.00	1.72%
7	嘉兴市兴和股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	13,442	1,344,200.00	1.15%
8	元盛科技(香港)有限公司	境外法人	13,258	1,325,800.00	1.14%
9	上海金崙投资有限公司	境内非国有法人	9,579	957,900.00	0.82%
10	北京正达联合投资有限公司	境内非国有法人	8,526	852,600.00	0.73%

## 4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

## 5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

截至本报告期末，公司合并报表总资产 69.22 亿元，总负债 41.80 亿元，资产负债率为 60.39%，公司经营稳健，具有较强的偿债能力，公司可分配利润足以支付本次可转债利息。

## 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用



## 六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	0.95	0.95	0.00%
资产负债率	60.39%	56.20%	4.19%
速动比率	0.55	0.65	-15.38%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-4,007.77	8,710.79	-146.01%
EBITDA 全部债务比	6.63%	7.22%	-0.59%
利息保障倍数	-0.03	6.68	-100.45%
现金利息保障倍数	1.67	8.48	-80.31%
EBITDA 利息保障倍数	2.77	9.93	-72.10%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：惠州中京电子科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	307,555,147.74	358,088,430.18
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,125,157,458.06	1,078,595,256.06
应收款项融资	126,231,152.38	94,671,269.78
预付款项	15,747,118.33	11,926,847.41
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,777,252.18	11,814,018.31
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	852,221,931.70	743,224,399.39
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	33,564,146.38	42,084,763.37
流动资产合计	2,470,254,206.77	2,340,404,984.50
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	119,687,567.03	117,659,568.84
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	29,680,000.00	29,680,000.00
投资性房地产		
固定资产	2,801,027,698.95	2,740,728,344.86
在建工程	760,713,361.43	668,423,132.78
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,987,670.46	20,011,693.37
无形资产	374,697,487.62	271,687,054.56
开发支出		
商誉	128,911,104.05	128,911,104.05
长期待摊费用	127,068,914.60	102,690,437.98
递延所得税资产	15,167,371.94	11,382,163.25
其他非流动资产	75,805,172.91	83,038,213.39
非流动资产合计	4,451,746,348.99	4,174,211,713.08
资产总计	6,922,000,555.76	6,514,616,697.58
流动负债：		
短期借款	447,413,060.52	393,277,124.95
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	714,575,334.90	644,522,623.95
应付账款	1,035,885,356.36	1,175,835,838.03
预收款项		
合同负债	4,941,441.84	2,905,834.00
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	28,527,536.77	38,291,894.35
应交税费	8,274,149.04	4,464,703.01
其他应付款	17,776,968.94	7,524,769.06
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	289,103,378.97	149,117,342.50
其他流动负债	53,407,559.94	53,288,823.82
流动负债合计	2,599,904,787.28	2,469,228,953.67
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,304,238,340.62	975,800,839.11
应付债券	108,729,152.65	106,290,943.29
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,830,319.47	15,812,670.18
长期应付款	69,932,324.52	25,606,153.23
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	50,144,419.46	36,554,001.43
递延所得税负债	32,584,769.60	34,069,541.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,580,459,326.32	1,194,134,148.45
负债合计	4,180,364,113.60	3,663,363,102.12
所有者权益：		
股本	606,954,071.00	606,578,091.00
其他权益工具	21,397,058.90	21,397,058.90
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,607,577,390.36	1,588,192,778.85
减：库存股	49,939,180.27	
其他综合收益	-1,080,991.64	-962,630.57
专项储备		
盈余公积	54,440,615.98	54,440,615.98
一般风险准备		
未分配利润	502,287,477.83	581,607,681.30
归属于母公司所有者权益合计	2,741,636,442.16	2,851,253,595.46
少数股东权益		
所有者权益合计	2,741,636,442.16	2,851,253,595.46
负债和所有者权益总计	6,922,000,555.76	6,514,616,697.58

法定代表人：杨林    主管会计工作负责人：汪勤胜    会计机构负责人：汪勤胜

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	25,638,947.30	23,823,244.13
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款		
应收款项融资		
预付款项		493,687.70
其他应收款	86,496,959.52	116,988,301.25
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
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	792,856.13	2,139,531.50
流动资产合计	112,928,762.95	143,444,764.58
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	2,834,646,401.19	2,717,992,398.96
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	29,680,000.00	29,680,000.00
投资性房地产		
固定资产	265,297,029.96	269,077,677.44
在建工程	60,333,395.57	53,090,326.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	108,240,666.61	109,498,845.65
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	827,893.82	1,004,834.03
递延所得税资产		
其他非流动资产	3,207,130.57	969,128.71
非流动资产合计	3,302,232,517.72	3,181,313,211.44
资产总计	3,415,161,280.67	3,324,757,976.02
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	31,171,621.43	28,385,122.06
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬		

应交税费	773,780.99	1,449,634.15
其他应付款	793,163,582.87	625,568,479.74
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	1,001,200.81	1,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	826,110,186.10	656,403,235.95
非流动负债：		
长期借款	26,973,572.47	27,466,173.43
应付债券	108,729,152.65	106,290,943.29
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	135,702,725.12	133,757,116.72
负债合计	961,812,911.22	790,160,352.67
所有者权益：		
股本	606,954,071.00	606,578,091.00
其他权益工具	21,397,058.90	21,397,058.90
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,665,761,583.59	1,656,498,610.63
减：库存股	49,939,180.27	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	54,440,615.98	54,440,615.98
未分配利润	154,734,220.25	195,683,246.84
所有者权益合计	2,453,348,369.45	2,534,597,623.35
负债和所有者权益总计	3,415,161,280.67	3,324,757,976.02

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,569,751,476.75	1,335,419,349.29
其中：营业收入	1,569,751,476.75	1,335,419,349.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,609,920,284.19	1,231,860,747.37

其中：营业成本	1,365,527,968.95	1,059,591,772.23
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	10,191,843.36	6,708,672.33
销售费用	30,441,631.09	30,426,045.48
管理费用	90,723,590.83	55,050,988.90
研发费用	78,976,807.45	65,775,711.78
财务费用	34,058,442.51	14,307,556.65
其中：利息费用	39,842,083.96	18,679,464.05
利息收入	-2,219,853.01	-10,189,245.87
加：其他收益	10,408,516.26	11,068,228.41
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,768,167.44	471,868.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	534,579.29	942,995.70
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	165,288.01	-4,403,175.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,510,810.34	-4,132,416.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-773,385.90	17,114.61
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-35,647,366.85	106,580,222.07
加：营业外收入	1,782,581.82	190,820.55
减：营业外支出	1,190,633.22	632,202.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-35,055,418.25	106,138,839.82
减：所得税费用	-3,670,705.42	9,998,076.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-31,384,712.83	96,140,763.82
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-31,384,712.83	96,140,763.82
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. 归属于母公司所有者的净利润	-31,384,712.83	96,140,763.82
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-118,361.07	-68,374.29
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-118,361.07	-68,374.29
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-118,361.07	-68,374.29
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-118,361.07	-68,374.29
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-31,503,073.90	96,072,389.53
归属于母公司所有者的综合收益总额	-31,503,073.90	96,072,389.53
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.05	0.16
(二) 稀释每股收益	-0.05	0.16

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

法定代表人：杨林 主管会计工作负责人：汪勤胜 会计机构负责人：汪勤胜

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	40,667,600.71	4,111,999.98
减：营业成本	3,829,467.90	3,829,467.90
税金及附加	855,652.16	718,312.27
销售费用		
管理费用	27,708,965.00	13,897,130.03
研发费用		
财务费用	2,978,421.98	-3,741,227.07



其中：利息费用	3,238,209.36	4,894,920.24
利息收入	-303,205.74	-8,657,255.67
加：其他收益	396,898.15	315,297.58
投资收益（损失以“-”号填列）	534,579.29	75,786,130.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-653.64	-1,408.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	6,225,917.47	65,508,336.88
加：营业外收入	1,149,510.34	6.08
减：营业外支出	388,963.76	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	6,986,464.05	65,508,342.96
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	6,986,464.05	65,508,342.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	6,986,464.05	65,508,342.96
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	6,986,464.05	65,508,342.96
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,550,995,219.21	1,241,076,428.25
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	163,881,078.09	80,370,853.90
收到其他与经营活动有关的现金	58,052,578.03	25,165,082.21
经营活动现金流入小计	1,772,928,875.33	1,346,612,364.36
购买商品、接受劳务支付的现金	1,110,903,288.28	791,459,253.80
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	396,696,494.48	270,134,163.40
支付的各项税费	139,975,862.05	24,916,553.27
支付其他与经营活动有关的现金	60,558,596.97	111,754,235.51
经营活动现金流出小计	1,708,134,241.78	1,198,264,205.98
经营活动产生的现金流量净额	64,794,633.55	148,348,158.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		32,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	45,000.00	99,900.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		562,815,400.00
投资活动现金流入小计	45,000.00	594,915,300.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	460,946,893.51	968,845,139.16
投资支付的现金	150,939,180.27	96,227,538.35

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	611,886,073.78	1,065,072,677.51
投资活动产生的现金流量净额	-611,841,073.78	-470,157,377.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,312,036.09	11,743,407.93
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	721,781,668.52	355,515,183.85
收到其他与筹资活动有关的现金	128,155,221.51	50,118,913.32
筹资活动现金流入小计	854,248,926.12	417,377,505.10
偿还债务支付的现金	235,803,126.95	321,619,699.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	72,931,603.00	58,328,008.06
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	24,997,787.74	16,951,657.96
筹资活动现金流出小计	333,732,517.69	396,899,365.39
筹资活动产生的现金流量净额	520,516,408.43	20,478,139.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,920,687.78	-656,152.70
五、现金及现金等价物净增加额	-24,609,344.02	-301,987,232.12
加：期初现金及现金等价物余额	175,883,552.23	568,656,474.95
六、期末现金及现金等价物余额	151,274,208.21	266,669,242.83

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,428,000.00	733,029.21
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	497,158,232.41	149,646,092.66
经营活动现金流入小计	498,586,232.41	150,379,121.87
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	19,163,253.99	12,314,913.26
支付的各项税费	1,431,465.23	666,036.02
支付其他与经营活动有关的现金	273,579,565.28	922,394,720.94
经营活动现金流出小计	294,174,284.50	935,375,670.22
经营活动产生的现金流量净额	204,411,947.91	-784,996,548.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		32,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		32,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,362,319.66	15,929,121.49
投资支付的现金	150,939,180.27	95,227,538.34
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	158,301,499.93	111,156,659.83
投资活动产生的现金流量净额	-158,301,499.93	-79,156,659.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,312,036.09	11,743,407.93
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,312,036.09	11,743,407.93
偿还债务支付的现金	505,069.79	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,101,711.11	32,234,267.29
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	48,606,780.90	32,234,267.29
筹资活动产生的现金流量净额	-44,294,744.81	-20,490,859.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.12
五、现金及现金等价物净增加额	1,815,703.17	-884,644,067.66
加：期初现金及现金等价物余额	23,823,244.13	974,847,131.69
六、期末现金及现金等价物余额	25,638,947.30	90,203,064.03

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	606,578,091.00			21,397,058.90	1,588,192,778.85		-962,630.57		54,440,615.98		581,607,681.30		2,851,253,595.66	2,851,253,595.66	
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	606,578,091.00			21,397,058.90	1,588,192,778.85		-962,630.57		54,440,615.98		581,607,681.30		2,851,253,595.66	2,851,253,595.66	

					5							6		6	
三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	375 ,98 0.0 0				19, 384 ,61 1.5 1	49, 939 ,18 0.2 7	- 118 ,36 1.0 7				- 79, 320 ,20 3.4 7		- 109 ,61 7,1 53. 30		- 109 ,61 7,1 53. 30
(一) 综合 收益总额							- 118 ,36 1.0 7				- 31, 384 ,71 2.8 3		- 31, 503 ,07 3.9 0		- 31, 503 ,07 3.9 0
(二) 所有 者投入和减 少资本	375 ,98 0.0 0				19, 384 ,61 1.5 1	49, 939 ,18 0.2 7							- 30, 178 ,58 8.7 6		- 30, 178 ,58 8.7 6
1. 所有者 投入的普通 股	375 ,98 0.0 0				2,3 81, 877 .80								2,7 57, 857 .80		2,7 57, 857 .80
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					6,8 81, 095 .16								6,8 81, 095 .16		6,8 81, 095 .16
4. 其他					10, 121 ,63 8.5 5								10, 121 ,63 8.5 5		10, 121 ,63 8.5 5
(三) 利润 分配											- 47, 935 ,49 0.6 4		- 47, 935 ,49 0.6 4		- 47, 935 ,49 0.6 4
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											- 47, 935 ,49 0.6 4		- 47, 935 ,49 0.6 4		- 47, 935 ,49 0.6 4
4. 其他															
(四) 所有 者权益内部 结转															

1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	606,954,071.00			21,397,058.90	1,607,577,390.6	49,939,180.27	-1,080,991.64		54,440,615.98		502,287,477.83		2,741,636,442.16	2,741,636,442.16

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	497,316,351.00			47,728,833.10	1,615,032,699.81		-619,020.70		43,397,326.6		474,722,767.43		2,677,578,954.10	2,677,578,954.10	
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	497,316,351.00			47,728,833.10	1,615,032,699.81			-619,020.70		43,397,323.46			474,722,767.43	2,677,578,954.10	2,677,578,954.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	109,261,740.00			-26,331,774.20	-26,839,920.96			-343,609.87		11,043,292.52			106,884,913.87	173,674,641.36	173,674,641.36
（一）综合收益总额								-343,609.87					148,052,447.55	147,708,837.68	147,708,837.68
（二）所有者投入和减少资本	8,847,603.00			-26,331,774.20	73,574,216.04									56,090,044.84	56,090,044.84
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本				-26,331,774.20										26,331,774.20	26,331,774.20
3. 股份支付计入所有者权益的金额	2,567,558.00				24,409,856.80									26,977,410.00	26,977,410.00
4. 其他	6,280,045.00				49,164,359.24									55,444,404.44	55,444,404.44
（三）利润分配										11,043,292.52			-41,167,533.68	30,124,241.16	30,124,241.16
1. 提取盈余公积										11,043,292.52			-11,043,292.52		

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配											- 30, 124 ,24 1.1 6		- 30, 124 ,24 1.1 6		- 30, 124 ,24 1.1 6
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转	100 ,41 4,1 37. 00				- 100 ,41 4,1 37. 00										
1. 资本公 积转增资本 （或股本）	100 ,41 4,1 37. 00				- 100 ,41 4,1 37. 00										
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	606 ,57 8,0 91. 00			21, 397 ,05 8.9 0	1,5 88, 192 ,77 8.8 5		- 962 ,63 0.5 7		54, 440 ,61 5.9 8		581 ,60 7,6 81. 30		2,8 51, 253 ,59 5.4 6		2,8 51, 253 ,59 5.4 6

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元



项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	606,578,091.00			21,397,058.90	1,656,498,610.63				54,440,615.98	195,683,246.84		2,534,597,623.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	606,578,091.00			21,397,058.90	1,656,498,610.63				54,440,615.98	195,683,246.84		2,534,597,623.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	375,980.00				9,262,972.96	49,939,180.27			-40,949,026.59			-81,249,253.90
（一）综合收益总额									6,986,464.05			6,986,464.05
（二）所有者投入和减少资本	375,980.00				9,262,972.96	49,939,180.27						-40,300,227.31
1. 所有者投入的普通股	375,980.00				2,381,877.80							2,757,857.80
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					6,881,095.16	49,939,180.27						-43,058,085.11
4. 其他												
（三）利润分配									-47,935,490.64			-47,935,490.64
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-47,935,490.64			-47,935,490.64
3. 其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	606,954,071.00			21,397,058.90	1,665,761,583.59	49,939,180.27			54,440,615.98	154,734,220.25		2,453,348,369.45

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	497,316,351.00			47,728,833.10	1,683,338,531.59				43,397,323.46	126,417,855.33		2,398,198,894.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	497,316,351.00			47,728,833.10	1,683,338,531.59				43,397,323.46	126,417,855.33		2,398,198,894.48

					9						8
三、本期增减变动金额 (减少以 “－”号填 列)	109,2 61,74 0.00			- 26,33 1,774 .20	- 26,83 9,920 .96				11,04 3,292 .52	69,26 5,391 .51	136,3 98,72 8.87
(一) 综合 收益总额										110,4 32,92 5.19	110,4 32,92 5.19
(二) 所有 者投入和减 少资本	109,2 61,74 0.00			- 26,33 1,774 .20	- 26,83 9,920 .96						56,09 0,044 .84
1. 所有者 投入的普通 股	109,2 61,74 0.00				- 34,35 0,155 .46						74,91 1,584 .54
2. 其他权 益工具持有 者投入资本				- 26,33 1,774 .20							- 26,33 1,774 .20
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					7,510 ,234. 50						7,510 ,234. 50
4. 其他											
(三) 利润 分配									11,04 3,292 .52	- 41,16 7,533 .68	- 30,12 4,241 .16
1. 提取盈 余公积									11,04 3,292 .52	- 11,04 3,292 .52	
2. 对所有 者(或股 东)的分配										- 30,12 4,241 .16	- 30,12 4,241 .16
3. 其他											
(四) 所有 者权益内部 结转											
1. 资本公 积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公 积弥补亏损											
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益											

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	606,578,091.00			21,397,058.90	1,656,498,610.63				54,440,615.98	195,683,246.84		2,534,597,623.35

### 三、公司基本情况

惠州中京电子科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由惠州市京港投资发展有限公司、香港中扬电子科技有限公司、广东省科技创业投资公司、北京兆星投资有限公司、上海昊楠实业有限公司、惠州市普惠投资有限公司、无锡中科汇盈创业投资有限责任公司、安徽百商电缆有限公司发起，由原惠州中京电子科技有限公司整体变更设立，于 2000 年 12 月 22 日在惠州市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省惠州市仲恺高新区陈江街道中京路 1 号。公司现持有统一社会信用代码为 9144130072546497X7 的营业执照，注册资本 606,954,071.00 元，股份总数 606,954,071 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件流通股份 30,260,476 股，无限售条件流通股份 576,693,595 股。公司股票已于 2011 年 5 月 6 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造行业。主要经营活动为印制电路板(PCB)的研发、生产、销售与服务，主要产品为刚性电路板（RPC）、高密度互联板（HDI）、柔性电路板(FPC)、刚柔结合板(R-F)、柔性电路板组件(FPCA)及 IC 载板。

本财务报表业经公司 2022 年 8 月 23 日第五届董事会第八次会议批准对外报出。

本公司将惠州中京电子科技有限公司(以下简称中京科技)、珠海亿盛科技开发有限公司(以下简称珠海亿盛)、珠海中京元盛电子科技有限公司（原名珠海元盛电子科技股份有限公司，以下简称元盛电子）、香港中京电子科技有限公司（以下简称香港中京）、元盛电子科技(香港)有限公司（以下简称香港元盛）、珠海中京电子电路有限公司(以下简称珠海中京)等 13 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

## 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项

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

## 6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
  - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
  - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
  - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
  - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
  - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

##### 3) 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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

### (3) 金融负债的后续计量方法

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

#### 3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

#### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。



### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

### 5. 金融工具减值

#### （1）金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移

不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

## (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内

		或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

[注]系本公司合并财务报表范围内

### (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

#### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

[注]系本公司合并财务报表范围内

#### 2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1 年以内（含，下同）	2.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

### 6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 11、应收票据

详见本附注五、10 金融工具。

## 12、应收账款

详见本附注五、10 金融工具。

## 13、应收款项融资

详见本附注五、10 金融工具。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注五、10 金融工具。

## 15、存货

### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

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

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法,详见附注五、10 金融工具。

## 17、合同成本

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。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

#### (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

#### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

### 19、债权投资

无

### 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

无

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等

转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

#### (2) 合并财务报表

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式



成本法计量

折旧或摊销方法

- 1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
- 2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	10.00	2.25—4.50
机器设备	年限平均法	10	10.00	9.00
运输工具	年限平均法	5	10.00	18.00
电子设备	年限平均法	5	10.00	18.00
其他设备	年限平均法	5	10.00	18.00

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [ 通常占租赁资产使用寿命的 75%以上 (含 75%) ]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90%以上 (含 90%) ]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90%以上 (含 90%) ]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

## 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

## 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 27、生物资产

无

## 28、油气资产

无

## 29、使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 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。

公司按照直线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，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

### 30、无形资产

#### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、工业及知识产权、软件使用权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	40-50
工业及知识产权	5-10
软件使用权	5-10

#### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

### 31、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。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，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 33、合同负债

合同负债是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

详见本附注五、16 合同资产。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 35、租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。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。

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，公司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，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，将剩余金额计入当期损益。

## 36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## 37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

## 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

### (1) 以权益结算的股份支付

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

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

### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

### (3) 修改、终止股份支付计划

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

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号）和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的可转换公司债券等金融工具，

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

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

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

确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品

的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

### 3. 收入确认的具体方法

公司主要销售新型电子元器件（高密度印制电路板）产品，均属于在某一时刻履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认收入。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

## 40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分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。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。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。



## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

#### 44、重要会计政策和会计估计变更

##### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

##### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

#### 45、其他

无

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中京科技	15%
元盛电子	15%
香港中京	16.5%
香港元盛	16.5%
成都中京元盛显示技术有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

## 2、税收优惠

### 1. 增值税

根据《财政部 国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税〔2012〕39 号），按公司出口货物劳务的出口发票（外销发票）、其他普通发票或购进出口货物劳务的增值税专用发票、海关进口增值税专用缴款书金额，中京科技、元盛电子、珠海中京享受增值税退（免）税政策。

### 2. 企业所得税

(1) 中京科技、元盛电子于 2020 年 12 月通过高新技术企业复审，并分别取得编号为 GR202044003405、GR202044007956 的高新技术企业证书，有效期三年。中京科技、元盛电子 2021 年度企业所得税税率为 15%。

(2) 根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2021〕12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在财税〔2019〕13 号文第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告财政部》（税务总局公告 2022 年第 13 号），对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司之孙公司成都中京元盛显示技术有限公司属小型微利企业，其经营所得享受以上所得税优惠政策。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	205,415.36	113,734.53
银行存款	150,987,385.60	175,747,199.57
其他货币资金	156,362,346.78	182,227,496.08
合计	307,555,147.74	358,088,430.18
其中：存放在境外的款项总额	32,710,232.53	25,982,893.23
因抵押、质押或冻结等对使用有限制	156,362,346.78	182,227,496.08

的款项总额		
-------	--	--

其他说明

其他货币资金期末余额 156,362,346.78 元，其中银行承兑汇票保证金 154,149,935.50 元,信用证保证金 2,131,004.03 元,存出投资款 81,407.25 元。

## 2、交易性金融资产

无

## 3、衍生金融资产

无

## 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	99,999.97	0.01%	99,999.97	100.00%	0.00	102,170.69	0.01%	102,170.69	100.00%	
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	1,148,602,138.99	99.99%	23,444,680.93	2.04%	1,125,157,458.06	1,101,273,878.63	99.99%	22,678,622.57	2.06%	1,078,595,256.06
其中：										
合计	1,148,702,138.96	100.00%	23,544,680.90	2.05%	1,125,157,458.06	1,101,376,049.32	100.00%	22,780,793.26	2.07%	1,078,595,256.06

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市洲明科技股份有限公司	99,999.97	99,999.97	100.00%	预计难以收回

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,147,005,741.69	22,864,897.10	2.00%
1-2 年	193,173.70	19,317.37	10.00%
2-3 年	705,726.68	211,718.00	30.00%
3 年以上	697,496.92	348,748.46	50.00%
合计	1,148,602,138.99	23,444,680.93	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,147,005,741.69
1 至 2 年	193,173.70
2 至 3 年	705,726.68
3 年以上	797,496.89
3 至 4 年	797,496.89
合计	1,148,702,138.96

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	102,170.69			2,170.72		99,999.97
按组合计提坏账准备	22,678,622.57	1,213,224.23	444,165.87	3,000.00		23,444,680.93
合计	22,780,793.26	1,213,224.23	444,165.87	5,170.72		23,544,680.90

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
单项计提坏账准备	2,170.72
按组合计提坏账准备	3,000.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	92,573,221.46	8.06%	1,851,464.42
第二名	91,658,303.20	7.98%	1,833,166.07
第三名	81,423,059.29	7.09%	1,632,531.04
第四名	52,767,944.83	4.59%	1,056,613.72
第五名	46,159,079.47	4.02%	923,181.59
合计	364,581,608.25	31.74%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	126,231,152.38	94,671,269.78
合计	126,231,152.38	94,671,269.78

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□适用 不适用

其他说明：

## 7、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	12,858,390.37	81.66%	11,895,438.75	99.74%
1至2年	2,888,727.96	18.34%	31,408.66	0.26%
合计	15,747,118.33		11,926,847.41	

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：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)	
		金额	比例
第一名	3,937,235.75	25.00	
第二名	3,263,400.00	20.72	
第三名	2,401,002.12	15.25	
第四名	1,997,600.00	12.69	
第五名	1,841,023.50	11.69	
小计	13,440,261.37	85.35	

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,777,252.18	11,814,018.31



合计	9,777,252.18	11,814,018.31
----	--------------	---------------

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

不适用

## 2) 重要逾期利息

不适用

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	2,405,422.33	2,985,472.86
出口退税	0.00	366,481.55
代垫往来款	4,257,410.90	3,960,258.32
押金保证金	1,757,170.08	2,634,524.85
政府款项	509,676.31	2,057,239.20
其他	1,322,131.80	343,161.03
合计	10,251,811.42	12,347,137.81

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	194,867.34	6,700.00	331,552.16	533,119.50
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	18,544.12	37,150.03	-114,254.41	-58,560.26
2022 年 6 月 30 日余额	213,411.46	43,850.03	217,297.75	474,559.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	9,509,731.41
1 至 2 年	438,500.26
2 至 3 年	3,260.00
3 年以上	300,319.75
3 至 4 年	164,000.00
4 至 5 年	10,000.00
5 年以上	126,319.75
合计	10,251,811.42

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	533,119.50	-58,560.26				474,559.24
合计	533,119.50	-58,560.26				474,559.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代垫往来款	2,399,152.32	1年以内（含1年）	23.40%	65,772.53
第二名	备用金	662,264.95	1年以内（含1年）	6.46%	13,245.30
第三名	代垫往来款	619,027.70	1年以内（含1年）	6.04%	19,962.19
第四名	押金	564,649.28	1年以内（含1年）	5.51%	11,292.99
第五名	押金	405,600.00	1年以内（含1年）	3.96%	8,800.00
合计		4,650,694.25		45.36%	119,073.01

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

#### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

#### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

### 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	103,448,978.20	1,705,909.66	101,743,068.54	129,152,591.83	2,459,533.78	126,693,058.05
在产品	271,552,348.13	398,827.24	271,153,520.89	167,255,132.19	204,465.01	167,050,667.18
库存商品	290,691,898.72	10,628,213.31	280,063,685.41	269,296,864.20	10,246,694.99	259,050,169.21
发出商品	204,680,400.83	5,418,743.97	199,261,656.86	194,553,449.65	4,122,944.70	190,430,504.95
合计	870,373,625.88	18,151,694.18	852,221,931.70	760,258,037.87	17,033,638.48	743,224,399.39

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,459,533.78			753,624.12		1,705,909.66
在产品	204,465.01	194,362.23		0.00		398,827.24
库存商品	10,246,694.99	1,299,393.42		917,875.10		10,628,213.31
发出商品	4,122,944.70	2,605,044.91		1,309,245.64		5,418,743.97
合计	17,033,638.48	4,098,800.56		2,980,744.86		18,151,694.18

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	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
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	21,823,871.33	30,880,408.46
预交企业所得税	10,140,859.36	10,297,994.69
预交增值税	0.00	473,773.99
其他	1,599,415.69	432,586.23
合计	33,564,146.38	42,084,763.37

其他说明：

无

## 14、债权投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

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	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	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											
元盛电子(新加坡)有限公司	2,578,757.02		0.00	493,418.90	0.00	0.00				3,072,175.92	
广东恒京产业投资合伙企业(有限合伙)	2,000,000.00			10,712.56						2,010,712.56	
深圳君宜私募		1,000,000.00		158,151.04						1,158,151.04	

证券基金 管理有限公司											
小计	4,578,757.02	1,000,000.00	0.00	662,282.50	0.00	0.00	0.00		0.00	6,241,039.52	
二、联营企业											
深圳蓝韵医学影像有限公司	113,080,811.82			365,715.69						113,446,527.51	
小计	113,080,811.82	0.00	0.00	365,715.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	113,446,527.51	
合计	117,659,568.84	1,000,000.00	0.00	1,027,998.19	0.00	0.00	0.00		0.00	119,687,567.03	

其他说明

无

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	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
----	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	29,680,000.00	29,680,000.00
合计	29,680,000.00	29,680,000.00

其他说明：无

## 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用



## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,801,027,698.95	2,740,728,344.86
合计	2,801,027,698.95	2,740,728,344.86

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,143,429,159.21	2,250,533,952.45	17,730,144.72	31,660,509.22	26,849,565.20	3,470,203,330.80
2. 本期增加金额	62.10	166,570,405.12	3,130,808.38	14,180,968.89	1,843,268.79	185,725,513.28
(1) 购置		130,472,150.34	2,541,907.14	14,173,917.74	1,842,923.79	149,030,899.01
(2) 在建工程转入		36,098,254.78	578,407.08	6,991.15		36,683,653.01
(3) 企业合并增加						
(4) 企业并购增加	62.10		10,494.16	60.00	345.00	10,961.26
3. 本期减少金额		24,871,486.06	105,379.13	120,381.64	1,244,161.07	26,341,407.90
(1) 处置或报废		24,871,486.06	105,379.13	120,381.64	1,244,161.07	26,341,407.90
4. 期末余额	1,143,429,221.31	2,392,232,871.51	20,755,573.97	45,721,096.47	27,448,672.92	3,629,587,436.18
二、累计折旧						
1. 期初余额	109,504,953.46	579,310,259.29	11,825,545.16	14,536,055.11	14,298,172.92	729,474,985.94

额						
2. 本期增加金额	10,934,450.08	96,945,029.49	830,821.67	1,732,579.00	1,992,819.73	112,435,699.97
(1) 计提	10,934,450.08	96,945,029.49	830,821.67	1,732,579.00	1,992,819.73	112,435,699.97
3. 本期减少金额		12,943,240.24	88,544.36	111,961.64	207,202.44	13,350,948.68
(1) 处置或报废		12,943,240.24	88,544.36	111,961.64	207,202.44	13,350,948.68
4. 期末余额	120,439,403.54	663,312,048.54	12,567,822.47	16,156,672.47	16,083,790.21	828,559,737.23
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,022,989,817.77	1,728,920,822.97	8,187,751.50	29,564,424.00	11,364,882.71	2,801,027,698.95
2. 期初账面价值	1,033,924,205.75	1,671,223,693.16	5,904,599.56	17,124,454.11	12,551,392.28	2,740,728,344.86

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

珠海中京厂房	347,874,195.82	正在办理竣工验收,不能办理权证
珠海中京宿舍楼	163,003,747.16	正在办理竣工验收,不能办理权证
珠海中京废水站	110,266,656.00	正在办理竣工验收,不能办理权证

其他说明:无

## (5) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

## 22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	760,713,361.43	668,423,132.78
合计	760,713,361.43	668,423,132.78

### (1) 在建工程情况

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
卷对卷全自动挠性印刷电路板生产线技术改造项	14,131,154.20		14,131,154.20	123,665,941.39		123,665,941.39
PCB 迁建扩建项目	67,373,975.19		67,373,975.19	57,240,044.28		57,240,044.28
集成电路(IC)封装基板产业项目	14,990,604.36		14,990,604.36	3,004,088.62		3,004,088.62
中京智能创新产业园(原总部大厦工程并入核算)	132,161,144.68		132,161,144.68	115,716,841.28		115,716,841.28
中京智能健康管理中心项目	758,413.18		758,413.18	626,601.86		626,601.86
珠海中京 PCB 产业建设项目(原珠海中京产业园项目并入核算)	481,770,877.99		481,770,877.99	350,735,254.20		350,735,254.20
珠海富山 IC 载板专线项目	49,527,191.83		49,527,191.83	17,434,361.15		17,434,361.15
合计	760,713,361.43		760,713,361.43	668,423,132.78		668,423,132.78

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
卷对卷全自动挠性印刷电路板生产线技术改造项目	180,000,000.00	123,665,941.39	18,520,708.89	128,055,496.08		14,131,154.20	78.99%	78.99%	528,146.54			金融机构贷款
PCB 迁建扩建项目	184,171,000.00	57,240,044.28	13,427,030.91	3,293,100.00		67,373,975.19	83.10%	83.10%	867,244.11	657,831.66	4.65%	金融机构贷款
集成电路(IC)封装基板产业项目		3,004,088.62	11,986,515.74	0.00		14,990,604.36						其他
中京智能创新产业园(原总部大厦工程并入核算)	189,900,000.00	115,716,841.28	16,444,303.40	0.00		132,161,144.68	69.60%	69.60%	6,323,549.32	2,127,471.06	4.90%	金融机构贷款
中京智能健康管理中心项目		626,601.86	131,811.32	0.00		758,413.18						其他
珠海中京 PCB 产业建设项目(原珠海中京产业)	2,567,680,000.00	350,735,254.20	161,120,899.89	30,085,276.10		481,770,877.99	81.61%	81.61%	13,373,382.43	1,767,224.54	4.65%	募股资金

园项目并入核算)												
珠海富山 IC 载板专线项目	50,000,000.00	17,434,361.15	32,092,830.68	0.00		49,527,191.83	99.05%	99.05%				金融机构贷款
合计	3,171,751,000.00	668,423,132.78	253,724,100.83	161,433,872.18	0.00	760,713,361.43			21,092,322.40	4,552,527.26		

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

## (4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

## 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

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		

1. 期初余额	24,929,424.49	24,929,424.49
2. 本期增加金额	2,349,642.26	2,349,642.26
1) 租入	2,349,642.26	2,349,642.26
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	27,279,066.75	27,279,066.75
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,917,731.12	4,917,731.12
2. 本期增加金额	3,373,665.17	3,373,665.17
(1) 计提	3,373,665.17	3,373,665.17
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	8,291,396.29	8,291,396.29
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	18,987,670.46	18,987,670.46
2. 期初账面价值	20,011,693.37	20,011,693.37

其他说明：无

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	工业及知识产权	软件使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	265,689,652.74			18,319,636.06	37,728,590.61	321,737,879.41
2. 本期增加金额	111,574,752.20	25,888.68	0.00	490,836.89	46,000.00	112,137,477.77
(1) 购置	297,400.00	25,888.68	0.00	490,836.89	46,000.00	860,125.57
(2) 内部研发						
(3)						

企业合并增加						
(4) 企业并购增加	111,277,352.20					111,277,352.20
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	377,264,404.94	25,888.68	0.00	18,810,472.95	37,774,590.61	433,875,357.18
二、累计摊销						
1. 期初余额	20,205,233.45			6,917,360.96	22,928,230.44	50,050,824.85
2. 本期增加金额	6,317,480.13	0.00	0.00	35,094.00	2,774,470.58	9,127,044.71
(1) 计提	6,317,480.13	0.00	0.00	35,094.00	2,774,470.58	9,127,044.71
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	26,522,713.58	0.00	0.00	6,952,454.96	25,702,701.02	59,177,869.56
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	350,741,691.36	25,888.68	0.00	11,858,017.99	12,071,889.59	374,697,487.62
2. 期初账面价值	245,484,419.29	0.00	0.00	11,402,275.10	14,800,360.17	271,687,054.56

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

## 27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

## 28、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
元盛电子公司	128,911,104.05					128,911,104.05
合计	128,911,104.05					128,911,104.05

## (2) 商誉减值准备

无

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修及固定资产改良	99,738,351.61	38,572,166.19	15,287,203.10		123,023,314.70
软件服务费	2,952,086.37	1,598,562.72	505,049.19		4,045,599.90
合计	102,690,437.98	40,170,728.91	15,792,252.29		127,068,914.60

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	42,024,758.71	6,383,496.16	39,719,572.03	6,036,576.35
递延收益	46,074,419.47	8,783,875.78	32,264,001.43	5,345,586.90
合计	88,099,178.18	15,167,371.94	71,983,573.46	11,382,163.25

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	42,533,223.80	6,379,983.57	50,864,194.27	7,629,629.14
固定资产加速折旧	174,698,573.53	26,204,786.03	176,266,080.49	26,439,912.07
合计	217,231,797.33	32,584,769.60	227,130,274.76	34,069,541.21

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

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		15,167,371.94		11,382,163.25
递延所得税负债		32,584,769.60		34,069,541.21

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	474,559.24	627,979.21
可抵扣亏损	169,254,253.47	137,894,882.65
合计	169,728,812.71	138,522,861.86

## (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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		10,876,772.45	
2023 年	20,907,215.51	20,907,215.51	
2024 年	15,023,972.72	15,023,972.72	
2025 年	44,284,047.09	44,284,047.09	
2026 年	46,802,874.88	46,802,874.88	
2027 年	42,236,143.27		

合计	169,254,253.47	137,894,882.65	
----	----------------	----------------	--

其他说明：无

### 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产 款	75,805,172.9 1		75,805,172.9 1	83,038,213.3 9		83,038,213.3 9
合计	75,805,172.9 1		75,805,172.9 1	83,038,213.3 9		83,038,213.3 9

其他说明：无

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	29,530,160.00	66,053,080.00
保证借款	306,612,744.36	192,834,027.00
应付利息	1,162,796.16	612,077.95
抵押及保证借款	110,107,360.00	113,777,940.00
信用证贴现		20,000,000.00
合计	447,413,060.52	393,277,124.95

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

### 33、交易性金融负债

无

### 34、衍生金融负债

无

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	576,313,383.62	530,776,583.65
其他票据	138,261,951.28	113,746,040.30
合计	714,575,334.90	644,522,623.95

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购货物或接受劳务应付款	819,393,078.62	768,376,088.42
工程设备款	191,932,627.74	382,900,099.61
暂估土地款	24,559,650.00	24,559,650.00
合计	1,035,885,356.36	1,175,835,838.03

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

### 37、预收款项

无

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,941,441.84	2,905,834.00
合计	4,941,441.84	2,905,834.00

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

### 39、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	38,291,894.35	394,571,651.88	404,336,009.46	28,527,536.77
二、离职后福利-设定提存计划		22,765,339.04	22,765,339.04	0.00
合计	38,291,894.35	417,336,990.92	427,101,348.50	28,527,536.77

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	38,201,008.75	370,931,325.50	380,681,406.40	28,450,927.85
2、职工福利费		12,014,885.06	12,014,885.06	0.00
3、社会保险费		6,482,998.62	6,482,998.62	0.00
其中：医疗保险费		6,302,012.27	6,302,012.27	0.00
工伤保险费		180,921.31	180,921.31	0.00
生育保险费		65.04	65.04	0.00
4、住房公积金		4,402,749.00	4,402,749.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	90,885.60	739,693.70	753,970.38	76,608.92
合计	38,291,894.35	394,571,651.88	404,336,009.46	28,527,536.77

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		22,339,100.10	22,339,100.10	
2、失业保险费		426,238.94	426,238.94	
合计		22,765,339.04	22,765,339.04	0.00

其他说明

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,982,038.66	382,252.21
企业所得税	81,244.97	415,432.62
个人所得税	1,220,486.48	2,418,638.08
城市维护建设税	750,666.03	662,419.72
教育费附加	321,679.50	283,859.64
地方教育附加	214,452.99	189,239.77
房产税	3,009,760.44	
其他	693,819.97	112,860.97
合计	8,274,149.04	4,464,703.01

其他说明：无

## 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	17,776,968.94	7,524,769.06
合计	17,776,968.94	7,524,769.06

## (1) 应付利息

无

## (2) 应付股利

无

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	2,985,000.00	1,011,457.00
往来款	4,033,640.39	5,740,451.43
应付收购银城富力股份款	10,000,000.00	
其他	758,328.55	772,860.63
合计	17,776,968.94	7,524,769.06

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

## 42、持有待售负债

无

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	230,169,608.05	128,982,695.52
一年内到期的长期应付款	55,316,412.61	17,941,776.71
一年内到期的租赁负债	5,919,062.79	6,563,678.97
一年内到期的未确认融资费用	-2,301,704.48	-4,370,808.70
合计	289,103,378.97	149,117,342.50

其他说明：无

## 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业票据贴现款	53,190,000.00	53,190,000.00
待转销项税额	217,559.94	98,823.82
合计	53,407,559.94	53,288,823.82

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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
合计											

其他说明：

## 45、长期借款

## (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	26,938,621.35	27,438,621.35
保证借款	366,300,580.00	224,855,291.69
抵押、质押及保证借款	727,293,649.48	465,512,540.00
抵押及保证借款	182,179,555.62	256,460,286.97
应付利息	1,525,934.17	1,534,099.10
合计	1,304,238,340.62	975,800,839.11

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：无

## 46、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债	108,729,152.65	106,290,943.29
合计	108,729,152.65	106,290,943.29

## (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）

单位：元

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	溢折价摊销	本期偿还		期末余额

							息				
中京定转	27,000,000.00	2021年1月20日	6年	27,000,000.00	13,018,227.03		400,505.76				13,418,732.79
中京定02	240,000,000.00	2021年2月22日	6年	240,000,000.00	93,272,716.26		2,037,703.60				95,310,419.86
合计					106,290,943.29		2,438,209.36				108,729,152.65

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

### (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

无

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	14,830,319.47	15,812,670.18
合计	14,830,319.47	15,812,670.18

其他说明：无

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	69,932,324.52	25,606,153.23
合计	69,932,324.52	25,606,153.23

### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	76,779,707.40	26,818,986.76
减：未确认融资费用	6,847,382.88	1,212,833.53

其他说明：

### (2) 专项应付款

无

## 49、长期应付职工薪酬

无

## 50、预计负债

无

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	36,554,001.43	17,887,100.00	4,296,681.97	50,144,419.46	与资产相关的政府补助
合计	36,554,001.43	17,887,100.00	4,296,681.97	50,144,419.46	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
电子信息产业振兴和技术改造项目	599,999.63			400,000.02			199,999.61	与资产相关
2013年工业转型升级强基工程资金-移动终端用多层超薄高密度印制电路板的技术升级	2,859,999.68			715,000.02			2,144,999.66	与资产相关
珠海市香洲区2013年度第二批科学技术研究与开发专项资金	15,333.01			4,000.02			11,332.99	与资产相关
全自动 CCD 测试设备的研制	21,666.98			4,999.98			16,667.00	与资产相关
珠海市香洲区2014年度第一批科学技术研究与开发专项资金-移动终端用多层超薄高	210,000.00			52,500.00			157,500.00	与资产相关



密度印制 电路板的技术升级 (市配套 资金)								
2013 年度 省部产学研合作专 项资金-5 寸以上触 摸屏 FPC 及 FPCA 关 键技术研发及产业化	205,000.0 0			30,000.00			175,000.0 0	与资产相 关
2015 年珠 海市新型 研发机构 和科技创 新公共平 台资金-重 点实验室 专项资金	207,000.0 0			27,000.00			180,000.0 0	与资产相 关
香洲区 2015 年度 技术改造 项目资金	204,166.4 3			25,000.02			179,166.4 1	与资产相 关
珠海市财 政局市工 信局付省 促进经济 高质量发 展专项资 金	4,205,621 .92			365,706.2 4			3,839,915 .68	与资产相 关
市工信局 技术改造 奖励力度 奖	2,643,049 .00			223,356.2 4			2,419,692 .76	与资产相 关
珠海市财 政局市工 信局付省 促进经济 高质量发 展专项资 金	1,441,740 .67			125,368.7 4			1,316,371 .93	与资产相 关
珠海市财 政局市工 信局付省 促进经济 高质量发 展专项资 金	2,775,861 .98			241,379.3 4			2,534,482 .64	与资产相 关
2019 年广 东省工业 企业技术 改造事后 奖补市级	1,471,974 .66			127,997.8 2			1,343,976 .84	与资产相 关

资金								
香洲区科工信局兑现 2020 年市级企业技术改造项目资金	1,262,195.16			109,756.08			1,152,439.08	与资产相关
香洲区科工信局支 2020 年香洲区工业企业技术改造扶持资金款	615,509.41			53,522.58			561,986.83	与资产相关
珠海市工业和信息化局企业技术改造补贴款		3,536,200.00		147,341.65			3,388,858.35	与资产相关
高新技术政府补助	4,290,000.00			220,000.01			4,069,999.99	与资产相关
加大工业企业技术改造力度设备事前奖励	4,517,792.69			444,869.88			4,072,922.81	与资产相关
“工业互联网标杆”项目	1,053,500.00			129,000.00			924,500.00	与资产相关
线路板产品检测及制程提效技术改造项目专项资金	1,233,583.33			74,015.00			1,159,568.33	与资产相关
惠州仲恺高新技术产业开发区经济发展局 2020 年抗疫特别国债资金（企业技术改造）	1,660,140.00			92,230.00			1,567,910.00	与资产相关
珠海中京镇土补贴	5,059,866.88			54,212.88			5,005,654.00	与资产相关
珠海中京企业技术改造补贴		14,350,900.00		629,425.45			13,721,474.55	与资产相关

其他说明：无

## 52、其他非流动负债

无

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	606,578,091.00				375,980.00	375,980.00	606,954,071.00

其他说明：无

## 54、其他权益工具

## (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
中京定转	165,184.00	4,734,554.93					165,184.00	4,734,554.93
中京定 02	1,000,000.00	16,662,503.97					1,000,000.00	16,662,503.97
合计	1,165,184.00	21,397,058.90					1,165,184.00	21,397,058.90

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：无

其他说明：无

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,568,354,654.38	103,744,893.07	91,241,376.72	1,580,858,170.73
其他资本公积	19,838,124.47	6,881,095.16		26,719,219.63
合计	1,588,192,778.85	110,625,988.23	91,241,376.72	1,607,577,390.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购社会公众股		49,939,180.27		49,939,180.27
合计		49,939,180.27		49,939,180.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期公司通过集中竞价交易方式回购社会公众股 49,939,180.27 元

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	- 962,630.5 7					- 118,361.0 7		- 1,080,991 .64
外币 财务报表 折算差额	- 962,630.5 7					- 118,361.0 7		- 1,080,991 .64
其他综合 收益合计	- 962,630.5 7					- 118,361.0 7		- 1,080,991 .64

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

## 58、专项储备

无

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	54,440,615.98			54,440,615.98
合计	54,440,615.98			54,440,615.98

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润		474,722,767.43
调整后期初未分配利润	581,607,681.30	148,052,447.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-31,384,712.83	11,043,292.52
应付普通股股利	47,935,490.64	30,124,241.16
期末未分配利润	502,287,477.83	581,607,681.30

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,502,199,843.19	1,346,896,698.96	1,292,262,652.63	1,046,951,528.46
其他业务	67,551,633.56	18,631,269.99	43,156,696.66	12,640,243.77
合计	1,569,751,476.75	1,365,527,968.95	1,335,419,349.29	1,059,591,772.23

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				1,569,751,476.75
其中：				
刚性电路板（含 HDI 板）				1,039,173,416.44
柔性板				189,518,613.17
柔性板组件				273,507,813.58
其他				67,551,633.56
按经营地区分类				1,569,751,476.75
其中：				
内销				1,308,274,215.76
外销				261,477,260.99
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,743,466.21	2,611,015.68
教育费附加	1,175,736.72	1,118,815.55
房产税	3,661,135.04	1,008,587.29
土地使用税	476,242.63	374,279.87
车船使用税	2,379.68	2,622.88
印花税	1,310,313.18	819,557.58
环境保护税	38,745.46	27,916.46
地方教育费附加	783,824.44	745,877.02
合计	10,191,843.36	6,708,672.33

其他说明：无

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,328,338.03	8,564,366.37
折旧费	15,116.62	33,692.16
业务招待费及业务经费	5,171,815.67	4,632,160.51
车辆运输费	5,528,785.61	7,872,744.17
差旅费	363,758.08	530,311.87
报关费	784,842.44	747,456.54
销售业务佣金	5,543,634.24	6,037,356.21
其他	1,705,340.40	2,007,957.65
合计	30,441,631.09	30,426,045.48

其他说明：无

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,031,267.26	31,364,232.50
折旧与摊销	9,756,023.93	5,994,897.45
业务招待费	2,814,111.98	2,229,676.12
办公费	421,553.29	874,779.58
租赁费	1,331,342.75	219,395.20
中介机构费用及咨询费	5,337,911.51	1,611,332.87
董事会经费	1,553,154.55	508,813.98
股权激励成本	5,573,415.42	519,278.20
流动资产损失	0.00	459,435.42

修理费	116,887.95	125,458.28
其他	13,787,922.19	11,143,689.30
合计	90,723,590.83	55,050,988.90

其他说明：无

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料等直接投入	29,497,852.73	28,448,450.03
折旧费	6,118,600.28	4,300,036.58
职工薪酬	37,132,817.18	29,325,500.19
水电费	2,942,233.05	1,976,078.96
其他费用	3,285,304.21	1,725,646.02
合计	78,976,807.45	65,775,711.78

其他说明：无

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	39,842,083.96	18,679,187.90
减：利息收入	2,219,853.01	10,189,323.44
汇兑损失	5,676.82	-90,419.15
减：汇兑收益	5,092,608.03	-5,346,036.57
银行手续费及其他	1,523,142.77	562,074.77
合计	34,058,442.51	14,307,556.65

其他说明：无

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	9,561,689.05	11,068,228.41
代扣个人所得税手续费返还	846,827.21	
合计	10,408,516.26	11,068,228.41

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,027,998.19	1,274,470.52
理财产品投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产取得的投资收益	-2,796,165.63	-802,602.19
合计	-1,768,167.44	471,868.33

其他说明：无

**69、净敞口套期收益**

无

**70、公允价值变动收益**

无

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	58,560.26	-73,908.60
应收账款坏账损失	106,727.75	-4,917,104.05
合同资产减值损失	0.00	587,837.55
合计	165,288.01	-4,403,175.10

其他说明

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,510,810.34	-4,132,416.10
合计	-3,510,810.34	-4,132,416.10

其他说明：

**73、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-773,385.90	17,114.61

**74、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	1,782,581.82	190,820.55	1,782,581.82
合计	1,782,581.82	190,820.55	1,782,581.82

计入当期损益的政府补助：

无



## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	5,975.00	4,908.20	5,975.00
非流动资产毁损报废损失	272,276.57	626,518.35	272,276.57
其他	912,381.65	776.25	912,381.65
合计	1,190,633.22	632,202.80	1,190,633.22

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	866,520.27	3,969,082.62
递延所得税费用	-4,537,225.69	6,028,993.38
合计	-3,670,705.42	9,998,076.00

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-35,055,418.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,078,772.10
子公司适用不同税率的影响	-1,694,429.87
调整以前期间所得税的影响	-62,192.80
非应税收入的影响	558,328.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	960,288.62
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	-3,808,730.24
研发费用加计扣除	-5,769,793.25
限制性股票解锁及股票期权的影响数	-873,581.90
其他事项导致的调整影响数	-59,366.84
所得税费用	-3,670,705.42

## 77、其他综合收益

详见附注

## 78、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,886,496.40	9,862,969.70
政府补贴	23,942,291.09	7,599,012.31
保证金	640,000.00	-640,000.00
票据保证金净额	25,923,938.42	
其他	5,659,852.12	8,343,100.20
合计	58,052,578.03	25,165,082.21

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现的管理费用	23,040,671.05	10,294,705.26
付现的销售费用	22,899,516.17	22,694,562.62
付现的研发费用	941,964.34	497,770.30
付现的财务费用	-759,929.83	10,064,267.65
支付保证金	182,000.00	622,449.49
其他	14,254,375.24	67,580,480.19
合计	60,558,596.97	111,754,235.51

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回结构性存款、理财产品及收益		562,815,400.00
合计		562,815,400.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
售后租回款项	98,693,870.39	50,118,913.32
票据贴现净额	29,461,351.12	
合计	128,155,221.51	50,118,913.32

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

固定资产融资租赁款	24,997,787.74	16,896,654.63
合伙份额收购溢价款	0.00	55,003.33
合计	24,997,787.74	16,951,657.96

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

## 79、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-31,384,712.83	96,140,763.82
加：资产减值准备	3,345,522.33	4,132,416.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	112,435,699.97	59,148,816.12
使用权资产折旧	3,373,665.19	
无形资产摊销	8,870,677.73	5,187,610.16
长期待摊费用摊销	15,792,252.29	9,435,880.72
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）	773,385.90	17,114.61
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	271,862.04	570,264.04
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	38,905,258.97	8,489,864.48
投资损失（收益以“-”号填列）	1,768,167.44	-471,868.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,785,208.69	-351,365.21
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,484,771.61	5,664,602.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	-108,997,532.31	-120,946,090.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-71,384,972.40	20,048,828.18
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	88,751,839.77	61,281,321.26
其他	7,543,499.76	
经营活动产生的现金流量净额	64,794,633.55	148,348,158.38
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	151,274,208.21	266,669,242.83
减：现金的期初余额	175,883,552.23	568,656,474.95
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-24,609,344.02	-301,987,232.12

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	151,274,208.21	175,883,552.23
其中：库存现金	205,415.36	113,734.53
可随时用于支付的银行存款	150,987,385.60	175,747,199.57
可随时用于支付的其他货币资金	81,407.25	22,618.13
三、期末现金及现金等价物余额	151,274,208.21	175,883,552.23

其他说明：

## 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：无

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	156,280,939.53	票据保证金、银行授信质押
固定资产	2,537,641,791.44	银行授信抵押、售后回租
无形资产	103,427,513.75	银行授信抵押
应收款项融资	27,288,118.80	票据质押
合计	2,824,638,363.52	

其他说明：无

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			41,857,566.36
其中：美元	5,808,257.20	6.71140	38,981,537.37
欧元	0.00	7.00840	0.00
港币	3,216,026.71	0.85519	2,750,313.88
日元	2,558,305.00	0.04914	125,715.11
应收账款			256,216,388.03
其中：美元	37,350,345.83	6.71140	250,673,111.00
欧元	0.00	7.00840	0.00
港币	6,370,688.11	0.85519	5,448,148.76
日元	1,935,862.00	0.04914	95,128.26
长期借款			87,583,770.00
其中：美元	13,050,000.00	6.71140	87,583,770.00
欧元			
港币			
短期借款			72,669,804.97
其中：美元	10,827,816.10	6.71140	72,669,804.97
应付账款			56,214,062.90
其中：美元	6,309,257.09	6.71140	42,343,948.03
港币	0.00	0.85519	0.00
日元	186,700,991.52	0.04914	9,174,486.72
欧元	670,000.02	7.00840	4,695,628.14

其他说明：无

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

□适用 □不适用

## 83、套期

无

## 84、政府补助

## (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
电子信息产业振兴和技术改造项目	8,000,000.00	其他收益	400,000.02
2013年工业转型升级强基	14,300,000.00	其他收益	715,000.02

工程资金-移动终端用多层超薄高密度印制电路板的技术升级			
珠海市香洲区 2013 年度第二批科学技术研究与开发专项资金	80,000.00	其他收益	4,000.02
全自动 CCD 测试设备的研制	100,000.00	其他收益	4,999.98
珠海市香洲区 2014 年度第一批科学技术研究与开发专项资金-移动终端用多层超薄高密度印制电路板的技术升级(市配套资金)	1,050,000.00	其他收益	52,500.00
2013 年度省部产学研合作专项资金-5 寸以上触摸屏 FPC 及 FPCA 关键技术研发及产业化	600,000.00	其他收益	30,000.00
2015 年珠海市新型研发机构和科技创新公共平台资金-重点实验室专项资金	540,000.00	其他收益	27,000.00
香洲区 2015 年度技术改造项目资金	500,000.00	其他收益	25,000.02
珠海市财政局市工信局付省促进经济高质量发展专项资金	5,851,300.00	其他收益	365,706.24
市工信局技术改造奖励力度奖	3,573,700.00	其他收益	223,356.24
珠海市财政局市工信局付省促进经济高质量发展专项资金	2,005,900.00	其他收益	125,368.74
珠海市财政局市工信局付省促进经济高质量发展专项资金	3,500,000.00	其他收益	241,379.34
2019 年广东省工业企业技术改造事后奖补市级资金	1,941,300.00	其他收益	127,997.82
香洲区科工信局兑现 2020 年市级企业技术改造项目资金	1,500,000.00	其他收益	109,756.08
香洲区科工信局支 2020 年香洲区工业企业技术改造扶持资金款	731,475.00	其他收益	53,522.58
珠海市工业和信息化局企业技术改造补贴款	3,536,200.00	其他收益	147,341.65
高新技术政府补助	4,400,000.00	其他收益	220,000.01
2021 年香洲区促进数字经济产业扶持资金款	100,000.00	其他收益	100,000.00
其他政府补贴款(珠海市香洲区财政国库支付中心)	430.00	其他收益	430.00
2022 年省促进经济高质量发展专项(促进外贸发展项目)进口贴息	422,002.00	其他收益	422,002.00
重点用工企业招工补贴款	12,000.00	其他收益	12,000.00
珠海市内外贸发展专项资金(促进外贸稳增长项目)外贸进出口大户奖	350,000.00	其他收益	350,000.00
珠海市内外贸发展专项资金(促进外贸稳增长项目)外贸进出口大户奖	150,000.00	其他收益	150,000.00

珠海市主动扩大进口资金项目	38,400.00	其他收益	38,400.00
个税返还手续费	846,827.21	其他收益	846,827.21
珠海镇土补贴	5,204,434.56	其他收益	629,425.45
珠海企业技术改造补贴	14,350,900.00	其他收益	54,212.88
2022 年斗门区票据贴现补贴	77,557.99	其他收益	77,557.99
吸纳脱贫人口就业补贴	35,000.00	其他收益	35,000.00
2022 年珠海市促进实体经济高质量发展专项资金（小升规企业奖励）补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年失业保险企业稳定岗位补贴	238,908.85	其他收益	238,908.85
惠州市工业和信息化局关于下达 2022 年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造项目专项资金	4,929,000.00	其他收益	4,929,000.00
广东建设社保大集中代发户 2020 年失业保险稳岗返还	110,453.24	其他收益	110,453.24
惠州市商务局关于下达 2022 年促进经济高质量发展专项资金	301,255.00	其他收益	301,255.00
收加大工业企业技术改造力度设备事前奖励	5,927,700.00	其他收益	444,869.88
“工业互联网标杆”项目	1,290,000.00	其他收益	129,000.00
线路板产品检测及制程提效技术改造项目专项资金	1,480,300.00	其他收益	74,015.00
惠州仲恺高新技术产业开发区经济发展局 2020 年抗疫特别国债资金（企业技术改造）	1,844,600.00	其他收益	92,230.00
合计	90,019,643.85		12,008,516.26

## （2）政府补助退回情况

适用 不适用

单位：元

项目	金额	原因
2019 年惠州市软件和信息技术服务业专项资金	-800,000.00	资料不符合要求
2020 年惠州市软件和信息技术服务业专项资金	-800,000.00	资料不符合要求

其他说明：

本期计入当期损益的政府补助金额 10,408,516.26 元

## 85、其他

无

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

#### (2) 合并成本及商誉

无

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

#### (6) 其他说明

无

### 2、同一控制下企业合并

无

### 3、反向购买

无

### 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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、其他原因的合并范围变动

合并范围增加



公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
惠州市银城富力实业有限公司	收购	2022 年 6 月 23 日	110,000,000.00	100%

## 6、其他

无

## 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

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	
惠州中京电子科技有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		投资设立
香港中京电子科技有限公司	香港	香港	销售/贸易	100.00%		投资设立
惠州中京电子产业投资合伙企业（有限合伙）	惠州	惠州	股权投资	100.00%		投资设立
深圳中京前海投资管理有限公司	深圳	深圳	服务业	100.00%		投资设立
惠州中京智能科技有限公司	惠州	惠州	服务业	100.00%		投资设立
珠海中京电子电路有限公司	珠海	珠海	制造业	100.00%		投资设立
珠海亿盛科技开发有限公司	珠海	珠海	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
珠海中京元盛电子科技股份有限公司	珠海	珠海	制造业	100.00%		收购
元盛电子科技有限公司（香港）有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
珠海中京半导体科技有限公司	珠海	珠海	制造业	100.00%		投资设立
惠州市银城富力实业有限公司	惠州	惠州	销售/贸易	100.00%		收购

#### (2) 重要的非全资子公司

无

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

## (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

无

## 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

无

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳蓝韵医学影像有限公司	深圳	深圳	咨询/服务	19.13%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

无

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳蓝韵医学影像有限公司	深圳蓝韵医学影像有限公司
流动资产	394,866,760.14	500,703,498.99
非流动资产	96,524,716.73	95,241,953.70
资产合计	491,391,476.87	595,945,452.69
流动负债	81,961,809.95	183,427,524.89
非流动负债	35,000,000.00	40,000,000.00
负债合计	116,961,809.95	223,427,524.89

少数股东权益		
归属于母公司股东权益	374,429,666.92	372,517,927.80
按持股比例计算的净资产份额	71,628,395.28	71,264,169.66
调整事项		
--商誉	41,816,642.16	41,816,642.16
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	113,445,037.44	113,080,811.82
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	81,181,622.88	84,260,516.33
净利润	1,911,739.13	4,929,407.69
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	1,911,739.13	4,929,407.69
本年度收到的来自联营企业的股利		

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	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	5,241,039.51	4,578,757.02
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,748,710.07	331,474.82
--其他综合收益		-250,544.02
--综合收益总额	1,748,710.07	80,930.80
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

#### (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

无

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

#### 4、重要的共同经营

无

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

### 十、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

##### (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

1) 定量标准主要为资产负债表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、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

## (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 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。

## 2. 预期信用损失的计量

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。公司考虑历史统计数据（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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)4 及五(一)7 之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 31.74%（2021 年 12 月 31 日：29.89%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

#### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,855,694,611.72	2,218,037,782.41	707,894,650.41	782,455,499.88	727,687,632.12
应付票据	714,575,334.90	714,575,334.90	714,575,334.90		
应付账款	1,035,885,356.36	1,035,885,356.36	1,035,885,356.36		
其他应付款	17,776,968.94	17,776,968.94	17,776,968.94		
应付债券	108,729,152.65	127,683,783.01	6,644,900.75	121,038,882.26	0.00
一年内到期的长期应付款	53,518,806.86	55,316,412.61	55,316,412.61		
其他流动负债	53,407,559.94	53,407,559.94	53,407,559.94		
租赁负债	14,830,319.47	15,470,057.35		14,507,576.32	962,481.03
长期应付款	69,932,324.52	76,779,707.40		76,779,707.40	
小 计	3,924,350,435.36	4,314,932,962.92	2,591,501,183.92	994,781,665.86	728,650,113.15

#### 续上表

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,369,077,964.06	1,540,532,148.68	445,037,295.04	701,903,744.28	393,591,109.36
应付票据	644,522,623.95	644,522,623.95	644,522,623.95		
应付账款	1,175,835,838.03	1,175,835,838.03	1,175,835,838.03		
其他应付款	7,524,769.06	7,524,769.06	7,524,769.06		
应付债券	106,290,943.29	132,196,618.09	7,511,085.40	124,685,532.69	
一年内到期的长期应付款	16,029,899.13	17,941,776.72	17,941,776.72		
其他流动负债	53,190,000.00	53,190,000.00	53,190,000.00		
租赁负债	15,812,670.18	17,279,977.96		13,090,372.50	4,189,605.46
长期应付款	25,606,153.23	26,818,986.76		26,818,986.76	
小 计	3,413,890,860.93	3,615,842,739.25	2,351,563,388.20	866,498,636.23	397,780,714.82

#### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,459,482,260.10 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 1,031,788,332.53 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2 之说明。

## 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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（1）债务工具投资			126,231,152.38	126,231,152.38
（3）衍生金融资产			29,680,000.00	29,680,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			155,911,152.38	155,911,152.38
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 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

无

**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**

无

**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**

1.对于持有的其他非流动金融资产，其投资后公司生产经营状况良好，未发生减值迹象，故采用投资成本金额确定其公允价值。

2.对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

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

无

**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**

无

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

无

**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**

无

**9、其他**

无

**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
惠州市京港投资发展有限公司	深圳	民营企业	1,250 万元	22.13%	22.13%

本企业的母公司情况的说明

本公司最终控制方是自然人杨林，杨林先生直接持有上市公司股份 38,427,702 股，占上市公司总股本的 6.33%，且其控股的惠州市京港投资发展有限公司持有上市公司股份 134,320,454 股，占上市公司总股本的 22.13%，杨林所持有和控制的上市公司股权比例为 28.46%，为上市公司的实际控制人。

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注。



### 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。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
元盛电子(新加坡)有限公司	合营公司，元盛电子持有 50.00%的股份

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

### 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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
元盛电子(新加坡)有限公司	采购商品	196,730.45			11,561.20

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
元盛电子(新加坡)有限公司	销售商品	9,597,447.04	3,409,040.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

#### (3) 关联租赁情况

无

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杨林	808,104,055.00	2021年07月15日	2029年07月14日	否

关联担保情况说明

## (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
惠州市银城富力实业有限公司	收购	110,000,000.00	

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,531,828.57	3,138,882.27

## (8) 其他关联交易

无

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

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	元盛电子(新加坡)有限公司	6,037,565.24	120,751.30	3,783,393.11	75,667.86

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	元盛电子(新加坡)有限公司	213,951.31	307,934.64
其他应付账款	惠州市银城富力实业有限公	10,000,000.00	

	司		
--	---	--	--

## 7、关联方承诺

无

## 8、其他

无

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	375,980.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发生在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	7.27 元/股，4 个月；9.91 元/股，38 个月

其他说明

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价及 Black-Scholes 模型
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	12,662,922.70
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,543,499.76

其他说明

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无

### 5、其他

无

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

无

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

无

### 2、利润分配情况

### 3、销售退回

无

### 4、其他资产负债表日后事项说明

无

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

无

### 2、债务重组

无

## 3、资产置换

无

## 4、年金计划

无

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

## 6、分部信息

无

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

无

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										
合计	0.00									

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
合计	0.00

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	86,496,959.52	116,988,301.25
合计	86,496,959.52	116,988,301.25

## (1) 应收利息

无

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

## 3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	4,000.00	537,445.00
合并财务报表范围内其他应收款	85,284,672.50	114,260,479.93
政府款项	509,676.31	2,057,239.20
其他	712,949.70	146,822.47
合计	86,511,298.51	117,001,986.60

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	13,685.35			13,685.35
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	653.64			653.64
2022 年 6 月 30 日余额	14,338.99	0.00	0.00	14,338.99

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	86,511,298.51
合计	86,511,298.51

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：



单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	13,685.35	653.64				14,338.99
合计	13,685.35	653.64	0.00	0.00	0.00	14,338.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并财务报表范围内其他应收款	69,638,671.34	一年以内	80.50%	
第二名	合并财务报表范围内其他应收款	15,642,401.16	一年以内	18.08%	
第三名	政府款项	509,676.31	一年以内	0.59%	
第四名	代垫往来款	400,000.00	一年以内	0.46%	8,000.00
第五名	代垫往来款	160,000.00	一年以内	0.18%	3,200.00
合计		86,350,748.81		99.81%	11,200.00

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,719,031,01 0.08		2,719,031,01 0.08	2,603,911,58 7.14		2,603,911,58 7.14
对联营、合营企业投资	115,615,391. 11		115,615,391. 11	114,080,811. 82		114,080,811. 82
合计	2,834,646,40 1.19		2,834,646,40 1.19	2,717,992,39 8.96		2,717,992,39 8.96

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
中京科技	341,069,34 6.48	2,287,290. 18				343,356,63 6.66	
惠州中京智能科技有限公司	99,200,000 .00					99,200,000 .00	
香港中京	87,486.00					87,486.00	
深圳中京前海投资管理有限公司	100,000,00 0.00					100,000,00 0.00	
惠州中京电子产业投资合伙企业(有限合伙)	214,483,50 0.00					214,483,50 0.00	
珠海中京	1,200,208, 412.11	208,412.12				1,200,416, 824.23	
珠海亿盛	281,650,06 8.00					281,650,06 8.00	
元盛电子	323,212,77 4.55	2,623,720. 64				325,836,49 5.19	
珠海中京半导体科技公司	44,000,000 .00					44,000,000 .00	
惠州市银城富力实业有限公司		110,000,00 0.00				110,000,00 0.00	
合计	2,603,911, 587.14	115,119,42 2.94	0.00	0.00	0.00	2,719,031, 010.08	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	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											
广东恒京产业投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00			10,712.56						1,010,712.56	
深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司		1,000,000.00		158,151.04						1,158,151.04	
小计	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	168,863.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,168,863.60	
二、联营企业											
深圳蓝韵医学影像有限公司	113,080,811.82			365,715.69						113,446,527.51	
小计	113,080,811.82			365,715.69						113,446,527.51	
合计	114,080,811.82	1,000,000.00		534,579.29						115,615,391.11	

## (3) 其他说明

无

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	40,667,600.71	3,829,467.90	4,111,999.98	3,829,467.90
合计	40,667,600.71	3,829,467.90	4,111,999.98	3,829,467.90

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			

其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		74,843,135.00
权益法核算的长期股权投资收益	534,579.29	942,995.70
合计	534,579.29	75,786,130.70

## 6、其他

无

## 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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,045,662.47	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	10,408,516.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	864,225.17	
减：所得税影响额	1,534,061.84	
合计	8,693,017.12	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.11%	-0.05	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.42%	-0.07	-0.07

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

#### 4、其他

无