

公司代码：603920

公司简称：世运电路



广东世运电路科技股份有限公司 2024 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人林育成、主管会计工作负责人蒋毅及会计机构负责人（会计主管人员）黄华明声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2024年年度利润分配方案为：公司拟向全体股东每10股派发现金红利6.00元（含税）。截至2024年12月31日，公司总股本719,411,777股，以此计算合计拟派发现金红利431,647,066.20元（含税），剩余未分配利润结转至下一年度分配。

本次利润分配方案尚需提交股东会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司年度报告陈述对未来的计划具有不确定性，其中涉及的未来规划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节

管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”部分。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义 5

第二节 公司简介和主要财务指标5

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理 51

第五节 环境与社会 责任 69

第六节 重要事项 75

第七节 股份变动及股东情况90

第八节 优先股相关情况 104

第九节 债券相关情况 105

第十节 财务报告 106

备查文件目录	1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	2、载有天健会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	3、报告期内在中国证监会指定网站及公司选定信息披露媒体公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
“世运电路”“本公司”或“公司”	指	广东世运电路科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
顺控集团	指	广东顺德控股集团有限公司，系公司控股股东
新豪国际	指	新豪国际集团有限公司（NEW GLOBAL INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED），香港注册
鹤山联智	指	鹤山市联智投资有限公司
沃泽科技	指	深圳市沃泽科技开发有限公司
世运线路版	指	世运线路版有限公司（OLYMPIC COUNTRY COMPANY LIMITED）
世运电路科技	指	世运电路科技有限公司（OLYMPIC CIRCUIT TECHNOLOGY LIMITED）
世安电子	指	鹤山市世安电子科技有限公司
深圳世运	指	深圳市世运线路版有限公司
世拓电子	指	鹤山市世拓电子科技有限公司
珠海世运	指	珠海市世运精密电路有限公司，原奈电软性科技电子（珠海）有限公司
世电科技	指	广东世电科技有限公司
日本世运	指	世运电路科技日本有限公司
新加坡世运	指	OLYMPIC CIRCUIT PTE. LIMITED
泰国世运	指	OLYMPIC CIRCUIT (THAILAND) COMPANY LIMITED
Prismark	指	美国 PrismarkPartnersLLC，印制电路板行业权威咨询机构
N. T. Information	指	N. T. Information Ltd，为 PCB 市场调研机构，其发布的数据在 PCB 行业有较大影响力
CPCA	指	中国电子电路行业协会（China Printed Circuit Association）
股票期权	指	广东世运电路科技股份有限公司股票期权激励计划
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	广东世运电路科技股份有限公司
公司的中文简称	世运电路
公司的外文名称	Olympic Circuit Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	OLYMPIC
公司的法定代表人	林育成

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹嘉亮	刘晟
联系地址	广东省鹤山市共和镇世运路 8 号	广东省鹤山市共和镇世运路 8 号
电话	0750-8911768	0750-8911371

传真	0750-8919888	0750-8919888
电子信箱	yinjialiang@olympicpcb.com	jason.liu@olympicpcb.com

三、基本情况简介

公司注册地址	鹤山市共和镇世运路 8 号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	鹤山市共和镇世运路 8 号
公司办公地址的邮政编码	529728
公司网址	http://www.olympicpcb.cn
电子信箱	olympic@olympicpcb.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司证券事务部办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	世运电路	603920	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
	签字会计师姓名	龙琦、肖斌
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	王笑雨、申飞
	持续督导的期间	2024 年 4 月至募集资金使用完毕

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年
营业收入	5,022,026,078.13	4,519,080,877.22	11.13	4,432,008,446.68
归属于上市公司股东的净利润	674,744,855.31	495,524,652.31	36.17	434,037,300.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	655,724,183.29	488,797,079.36	34.15	435,066,011.73

经营活动产生的现金流量净额	987,664,809.19	1,438,023,245.44	-31.32	987,721,478.20
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	6,471,158,063.35	3,275,365,479.28	97.57	2,990,319,369.32
总资产	8,988,996,135.42	6,310,265,837.48	42.45	5,863,082,499.61

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益（元 / 股）	1.09	0.93	17.20	0.82
稀释每股收益（元 / 股）	1.04	0.91	14.29	0.80
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	1.06	0.92	15.22	0.82
加权平均净资产收益率（%）	14.02	16.08	减少 2.06 个百分点	15.12
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	13.63	15.86	减少 2.23 个百分点	15.12

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

- 1、报告期内，公司营业收入较去年增长 11.13%，主要系订单增加、产品结构优化所致。
- 2、报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润较去年增长 36.17%，主要系营业收入增加、产品结构优化导致的毛利率提升以及理财收益、汇兑收益增加所致。
- 3、报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额较去年下降 31.35%，主要系报告期内承兑汇票到期兑付导致采购款支出增加所致。
- 4、报告期内，公司归属于上市公司股东的净资产较去年增长 97.57%，主要系本期向特定对象发行 A 股股票和可转债转股，股本及资本公积增加所致。
- 5、报告期内，公司总资产较去年增长 42.45%，主要系本期向特定对象发行 A 股股票，资产增加所致。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 √不适用

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

☐适用 ☒不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

九、 2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1, 093, 474, 399. 58	1, 302, 180, 108. 95	1, 279, 628, 006. 02	1, 346, 743, 563. 58
归属于上市公司股东的净利润	108, 593, 408. 91	194, 141, 760. 37	180, 169, 772. 77	191, 839, 913. 26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	108, 465, 228. 13	189, 780, 564. 53	169, 847, 149. 39	187, 631, 241. 24
经营活动产生的现金流量净额	158, 534, 010. 45	171, 080, 290. 00	484, 127, 044. 69	173, 923, 464. 05

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

十、 非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注（如适用）	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-16, 716, 885. 72		-825, 121. 60	-353, 335. 61
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1, 546, 496. 44		8, 734, 634. 33	14, 458, 155. 70
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	35, 878, 863. 35		2, 771, 347. 70	-13, 678, 006. 15
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				

委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,163,006.86		238,849.58	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,195,356.44		-2,060,434.50	-2,149,319.30
其他符合非经常性损益定义的损益项目				350,587.34
减：所得税影响额	1,687,419.87		1,355,173.07	-333,577.43
少数股东权益影响额（税后）	968,032.60		776,529.49	-9,629.25
合计	19,020,672.02		6,727,572.95	-1,028,711.34

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	45,915,631.40	68,878,544.89	22,962,913.49	
交易性金融资产—理财产品/结构性存款	64,297,689.31	2,604,746,666.52	2,504,267,196.84	36,181,780.37
远期外汇合约	18,963.87	-205,278.98	78,674.17	-302,917.02
合计	110,232,284.58	2,673,419,932.43	2,527,308,784.50	35,878,863.35

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024 年，全球电子产业在经历深度调整后显现结构性复苏迹象，尽管地缘政治摩擦仍在持续，但人工智能技术突破与绿色能源转型为全球经济及电子产业注入新动能。据 Prismark 最新估算，2024 年全球 PCB 产业产值预计达 735.65 亿美元，同比增长 5.8%，其中中国大陆市场产值为 412.13 亿美元，同比增长 9%，展现国内 PCB 产业的强大韧性。

报告期内，公司继续秉承“诚信为本，共创辉煌”的经营理念，全体员工团结一致，积极开拓国内外市场，深耕核心领域，同时加速发展人工智能、低空飞行器、人形机器人等新兴产业，持续为客户提供优质产品和服务。报告期内，公司实现营业收入 50.22 亿元，比上年同期增长 11.13%；受益于业务量提升、产品结构优化、单价提升等因素综合影响，公司净利润保持增长，实现归属于上市公司股东的净利润 6.75 亿元，同比增长 36.17%。

（一）大力开拓国内外市场，双轮驱动促增长

1、海外市场

公司深耕 PCB 行业多年，积累了大量优质稳定的海外客户资源，为公司开拓市场提供了良好的基础。为保持与海外客户的良好合作关系，公司定期安排销售、技术人员到国外与客户面对面交流，并积极参加国内外相关的行业展会，由此充分了解客户的业务规划，深度参与客户产品的前期研发，在订单源头抢占发展先机。报告期内，公司积极拓展海外市场，一方面挖潜现有客户需求，通过引入新产品、新料号，不断优化公司产品结构；另一方面持续拓展新客户，成功通过了海外低空飞行龙头企业（主研电动垂直起降飞行器 eVTOL）、Panasonic Energy（松下能源）、人形机器人龙头企业、北美科技龙头企业 A 公司、M 公司、T 公司等客户的新产品定点，同时通

过 OEM 方式进入 AMD 的供应链体系。另外，公司前期取得认证的客户中，亚马逊（amazon）、三星（Samsung）等客户的产品已经实现量产。

2、国内市场

近年来随着国内科技产业的蓬勃发展，国内市场已成为全球最重要的电子产品产销市场之一，公司凭借海外新能源汽车 PCB 领域的先发优势，进一步延伸布局国内 PCB 市场，目前已经形成三个重点发展板块，分别是新能源汽车、低空飞行器/无人飞行器以及人形机器人/人工智能+应用。

（1）新能源汽车

报告期内，公司积极导入国内汽车终端客户，其中获得吉利极氪、奇瑞知行、理想智驾等客户智能驾驶项目定点及进入量产供应。此外，公司继续加深与长期合作客户在电动化、智能化的深度合作，其中与小鹏汽车的合作进一步加深，双方联合开发 800V 高压架构嵌入式新项目，智能座舱域控制器和三电等平台项目实现量产增量，获得高算力 Thor 芯片智能驾驶域控制器项目定点，智能驾驶视觉 COB 摄像头电路板、感知激光雷达与毫米波雷达电路板继续增量，配套第三代功率半导体器件的 HSP 散热膏电路板项目，半刚挠性电路板等车载高附加值电路板实现量产交付；报告期内公司与广汽集团旗下汽车零部件公司在车身域控制器及智能座舱域控制器已经实现量产合作；在去年成为长城汽车集团旗下汽车零部件公司的重要供应商合作伙伴后，双方保持紧密合作，其中新能源汽车的电机控制板、驱动板、集成板、电机、电控系统相关电路板已经量产，正在积极导入动力电池和储能电池产品。

（2）低空飞行器/无人飞行器、人形机器人/人工智能+应用

公司以新能源汽车 PCB 作为发展切入点，以产品高可靠性和稳定、准时的交付获得客户和市场的信赖，近年随着低空飞行器、无人飞行器、人形机器人、人工智能+应用等新兴产业在国内的蓬勃发展，公司积极切入，配合客户进行前期产品研发以及可靠性测试，在报告期内已经获得一批国内相关新兴产业头部客户的产品定点，预计相关项目将在 2025 年实现量产供货。

未来，公司将继续以三个重点板块新能源汽车、低空飞行器/无人飞行器以及人形机器人/人工智能+应用作为国内市场的着力点，并积极拓展延伸至其他新兴科技产业，努力抓住国内市场的发展机遇，走国内市场、海外市场双轮驱动的市场路线。

（二）战略投资泰国，部署海外产能

为更好地开拓和应对海外客户的需求，进一步拓展公司国际业务，报告期内公司筹划并实施在泰国投资新建工厂，投资金额不超过 2 亿美元。公司已办理完成境外投资设立泰国世运的备案登记事宜，并先后收到广东省发展和改革委员会出具的《境外投资项目备案通知书》、广东省商务厅颁发的《企业境外投资证书》，以及国家外汇管理局江门市分局（鹤山市）出具的《业务登记凭证》；2024 年 6 月，泰国世运与泰国高峰绿色工业园已经签署《土地购销协议》，购买土地面积约 109.75875 莱（折合 175,614.00 平方米），购买价格为 439,035,000.00 泰铢；2024 年 11 月，泰国世运电路项目正式开工建设，截至报告期末，已完成地建设；按照工程设计整体规划，预计在 2025 年中完成土建工程，2025 年末正式投产运营。

本次泰国投资项目，有利于公司更加灵活地应对宏观环境波动、产业政策调整以及国际贸易格局可能对公司的潜在不利影响，能够有效提升公司规模、行业竞争力和海外市场占有率以及公司整体的抗风险能力，符合公司的战略规划。

（三）再融资项目顺利实施，加快公司发展步伐

根据中国证券监督管理委员会《关于同意广东世运电路科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1017号），本公司由主承销商中信证券股份有限公司采用代销方式，向特定对象发行人民币普通股股票 117,964,243 股，发行价为每股人民币 15.20 元，共计募集资金 179,305.65 万元，坐扣承销及保荐费 1,393.06 万元（该部分为不含税金额，属于发行费用），持续督导费 400.00 万元（该部分不属于发行费用）后的募集资金为 177,512.59 万元，已由主承销商中信证券股份有限公司于 2024 年 3 月 25 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 212.36 万元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 177,700.23 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕3-8 号）。

募集资金净额将全部投资于鹤山世茂电子科技有限公司年产 300 万平方米线路板新建项目（二期）、广东世运电路科技股份有限公司多层板技术升级项目以及补充流动资金，上述项目的推进将有利于公司继续优化产品结构，提升生产智能化、自动化水平，抓住新能源汽车、人工智能等新兴业务带来的市场机遇。

（四）国资赋能，协同发展

2024 年 7 月 5 日，顺控集团、新豪国际及公司创始人余英杰先生签订《股份转让协议》，约定新豪国际向顺控集团转让世运电路 170,546,596 股股份；2024 年 12 月 13 日，上述权益变动事项的过户登记手续已办理完成；2025 年 1 月 13 日，世运电路董事会完成换届。完成上述相关程序后，公司控股股东变更为顺控集团，公司实际控制人变更为佛山市顺德区国有资产监督管理局。

顺控集团作为广东省佛山市顺德区国有资产运营和资本运作经营平台，具备重要的区域影响力，能够调动地区优势产业资源。顺控集团成为公司控股股东后，一方面坚定支持公司在既定业务方向上发展，另一方面借助国有资本的影响力进一步协助公司开拓国内市场，优化客户结构，在新能源汽车、智能家电产业和人形机器人等优势产业实现良好协同发展，为公司开拓新的市场增长空间。

（五）积极推进业务发展，深耕优势领域，拓展新兴板块

1、巩固业务发展基本盘，自动驾驶驱动价值量提升

公司深耕汽车电子领域多年，汽车应用市场是公司目前最大的销售业务板块。由于汽车复杂的工作环境，车用 PCB 对可靠性、稳定性的要求极高，导致车用 PCB 准入门槛高，必须要经过客户一系列的验证测试，认证周期长，所以市场开拓工作必须提前谋划、提前布局。报告期，公

司充分利用在汽车 PCB 领域已积累的经验和资源，把握新能源汽车快速发展的机遇，紧紧追随终端汽车客户向新能源车转化的步伐，积极开拓新能源汽车市场。

截至报告期末，公司已实现对特斯拉（Tesla）、宝马（BMW）、大众（Volkswagen）、保时捷（Porsche）、奔驰（Benz）、小鹏、广汽、长城、蔚来、理想、上汽、吉利等品牌新能源汽车的供货。未来，在新能源汽车业务方面，公司将积极导入新客户、新车型、新产品，特别是自动驾驶相关的高价值产品，持续提高技术和产能的匹配度，铸造公司在全球新能源汽车 PCB 领域的领先地位。

报告期，公司与国际科技产业领先客户的合作进一步加深，该客户自 2019 年起已成为公司最大的汽车终端客户，2021 年公司与其签署了采购供应合约，更好地应对其德国柏林工厂和美国奥斯汀工厂投产释放产能所需的配套供应，在双方采购供应合约的支持下，业务量近年保持高速增长。公司作为其主要 PCB 供应商，为其提供涵盖电动车三电领域关键零部件产品、辅助驾驶及自动驾驶相关产品，同时基于技术同源发展进入其储能、人工智能、人形机器人、光伏等新产品供应链。未来，在汽车业务方面，公司将继续导入新车型、新产品，持续提高技术和产能的匹配度；在储能业务方面，得益于客户 2024 年储能业务的翻倍提升，从 2023 年 14.7GWh 提升至 2024 年 31.4GWh，公司储能 PCB 产品大幅放量，随着客户上海储能超级工厂的投产，预计公司储能产品出货量将保持快速增长态势。

2、提前布局，助力人工智能业务发展

自 2022 年 OpenAI 发布的 ChatGPT 以来，将大型语言生成模型和人工智能推向前所未有的高度，全球各大科技巨头纷纷拥抱 AIGC（AI-Generated Content，人工智能生成内容）。大模型通常包含数亿级的参数，需要消耗大量算力，并预计将以几何倍数增长，由此催生了 AI 服务器及周边产品的海量需求。

PCB 作为电子产业的一种核心基础组件，广泛应用于 AI 服务器及周边产品，如 GPU 载板、Switch 载板、OAM（加速模块）、UBB（GPU 母板）以及电源、硬盘等配件。相较于传统服务器，AI 服务器所需的 PCB 具有高密度及多层设计、高性能材料、精细制造工艺、优质的信号传输及散热等特性，对 PCB 供应商的生产工艺以及供应链提出了更高的要求。

世运电路多年前已在发展高多层及高密度互联（HDI）硬板技术，自 2013 年开始成立专门的生产车间负责 HDI 产品研发、生产，其后在 IPO 募投项目以及可转债募投项目均设有 HDI 生产线。目前，公司已经实现了 28 层 AI 服务器用线路板、5 阶 HDI（包括任意层互连）、60 μ m 厚铜多层板、多层软板、多层 HDI 软硬结合板的批量生产能力，已基本覆盖主流 AI 服务器所需 PCB 的工艺要求。

2019 年，国际科技产业领先客户提出的自研超级计算机系统项目，主要用于人工智能机器学习和计算机视觉训练，以满足自动驾驶、人形机器人及未来更多人工智能应用场景的需要。公司在 2020 年已经开始配合客户对该项目进行相关 PCB 产品的研发和测试，凭借积累多年的高多层及高密度互联硬板技术，以及车规产品的质量把控，获得了客户的信任。2023 年，该项目正式量产，

公司成为其主要的 PCB 供应商，报告期内需求加速上升，同时公司紧密对接其下一代产品的研发生产。该项目为公司积累了 AI 服务器相关 PCB 产品的成功生产经验，并以此为契机加快与其他 AI 服务器头部客户的对接，成功获得欧洲 AI 超算客户项目定点并已顺利导入批量交付，与国内顶尖 AI 实验室合作开发模组新产品已小批量交付。此外，公司目前已通过 OEM 方式进入 NVIDIA、AMD 的供应链体系，正在积极导入其核心算力产品，公司有信心、有能力在人工智能发展浪潮中提升把握新机遇、应对新挑战、塑造新优势。

3、拥抱人工智能+应用，开发业绩增长曲线

作为新一轮科技革命和产业变革的核心驱动力，人工智能正以颠覆性创新重构区域经济增长格局，重塑国家发展竞争优势。2025 年《政府工作报告》提出，持续推进“人工智能+”行动，将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来。支持大模型广泛应用，大力发展智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人等新一代智能终端以及智能制造装备。

世运电路围绕国家“人工智能+”战略，深度整合数字技术与高端制造资源，重点布局人形机器人、低空飞行器、AI 智能眼镜三大赛道，具体发展情况如下：

（1）人形机器人

人形机器人作为人工智能与高端制造的交叉领域，是全球发达经济体的主力发展产业之一。国家工信部在 2023 年 11 月份印发的《人形机器人创新发展指导意见》中提到，人形机器人有望成为继计算机、智能手机、新能源汽车之后的又一颠覆性产品，将人形机器人定位为重要的经济增长新引擎。从市场空间看，人形机器人有望形成千亿美元级别的蓝海市场，据高盛预测，认为在 2035 年全球人形机器人市场规模有望达到 1540 亿美元。

世运电路自 2020 年起配合客户研发、生产人形机器人 PCB 产品，目前世运电路的 PCB 产品已基本覆盖人形机器人中央控制系统、视觉感知系统、关节驱动系统、运动控制单元、灵巧手及电源管理系统等全系电子电路需求。报告期内，公司成功获得海外人形机器人龙头企业的新产品定点，并积极推进与国内人形机器人头部客户合作。

（2）低空飞行器

电动垂直起降飞行器（eVTOL）是一种新型的低空飞行器，结合了直升机和固定翼飞机的特点，利用电动动力系统实现垂直起降和水平飞行，具有噪音低、环保等优点，在城市空中交通等领域具有广阔发展前景。2021 年“低空经济”概念被写入国家规划，2023 年中央经济工作会议将低空经济列入战略性新兴产业，2024 年、2025 年政府工作报告均提出要推动低空经济发展，政策体系不断完善，为低空飞行器发展提供了有力的政策保障。全国近 30 个省份将发展低空经济写入政府工作报告或出台相关政策，多地建立产业基金，计划打造涵盖低空飞行路线、低空应用示范区等多个领域的示范项目，为低空飞行器的应用和产业发展创造了良好的环境。低空飞行器发展潜力巨大，其应用领域不断拓展到应急救援、城市管理、公共安全、环保监测等更多行业和领域。产业快速发展有赖于关键技术不断突破，我国在无人机、人工智能、先进通信和材料等技术领域取得长足进步，5G、北斗卫星导航、大数据等技术为低空飞行器广泛应用提供了技术支撑。

低空飞行器的应用拓展和技术创新为电路板发展带来新的机会。中国民航局预测，国内 2025 年低空经济市场规模将达 1.5 万亿元，2035 年有望达到 3.5 万亿元。摩根士丹利预测，全球城市空中交通市场规模 2035 年将达 1.5 万亿美元，其中中国占比超 30%。巨大的市场规模将吸引更多的企业和资本进入低空飞行器领域，推动产业快速发展。低空飞行器与汽车在可靠性和安全性要求上高度关联，这促使了世运电路更容易获得国内外低空飞行器头部客户的信赖，双方共同开发新材料、新结构、新工艺、新的可靠性测试，所需要的电路板覆盖 HDI、高层通孔、FPC 软板和复杂结构软硬结合板。

（3）AI 智能眼镜

大模型发展对 AI 眼镜应用发展产生了深刻影响，加强了自然语言处理能力，提升了交互体验，结合大模型的多模态能力，AI 眼镜可以将视觉、语音、手势、眼动等多种交互方式融合起来。应用功能越趋丰富，如查询信息，规划出行路线，会议代办输出等，应用的丰富拓宽了市场前景，并加速市场渗透，创造新的应用场景和商业模式，包括 B 端和 C 端。根据维深信息数据，2024 年全球 AI 智能眼镜销售量为近 152 万台，2025 年预计增长至 350 万台。

由于 AI 智能眼镜硬件空间狭小，需要深度优化硬件设计和促进硬件集成化。为了满足大模型在 AI 眼镜上的运行需求，需要更强大、更高效的 AI 芯片，提高计算能力和能效比，同时降低芯片的尺寸和功耗，使 AI 智能眼镜能够在轻薄的外形下具备强大的处理能力。硬件设计更加注重集成化和小型化，将更多的功能模块集成到一个紧凑的空间中，同时保证各模块之间的协同工作效率，提高整体性能。这些创新需求与设计也带动电路板的高要求，AI 智能眼镜主板采用 12 层任意阶互联软硬结合板技术，整套产品覆盖任意阶互联、多层 HDI 和 FPC RF 技术耐弯折要求。报告期内，世运电路与国内外头部 AI 智能眼镜客户开展合作，提供一站式供应服务，并积极参与新产品研发和推进量产供应。

（六）加大研发投入，布局前沿技术

公司长期坚持技术领先战略，以技术发展作为第一驱动力，高度重视技术与产品的研发工作，持续加大研发投入规模，不断提升研发和创新能力。报告期内，公司研发投入为 20,414.81 万元，占公司营业收入的 4.07%；报告期内新增授权 44 项实用新型专利、5 项发明专利，累计拥有 109 项实用新型专利，29 项发明专利。

报告期内，世运电路持续推进建设新一代电动汽车高端互联接载板创新平台项目，该平台职责是对电动汽车领域的高端互联接载板重大关键技术，开展系统化、配套化和工程化研究开发。世运电路拥有多年与全球一线汽车企业的合作经验，深度参与电动汽车相关电路板的研发、测试，在此过程中，发现电动汽车网联化、智能化对半导体器件模块高效、高速连接的要求日益提高。为解决上述的技术痛点，创新平台以此作为课题制定了重点突破三大技术方向，分别为：耐高压大电流互联接载板研究，高频高速互联接载板研究，以及高功率密度散热互联接载板研究。其中，高频高速互联接载板已经取得显著成果，采用嵌埋工艺优化芯片与电路板的信号传输路径与散热性能，提高系统功效和可靠性，在高功率通信设备、新能源汽车、航空航天等领域具有广阔的应

用前景，相关技术正在申请专利。未来创新平台通过吸引产业资源、引进技术人才、创新技术等创新要素集聚，实现创新要素从汇聚、积累到沉淀、产出，目标成为在全球新一代电动汽车高端互联接载板技术领域中具有前沿性、支撑性和创新性平台。

公司将继续依托创新实践基地平台，汇聚科技创新型人才，为研发人员提供优质的科研环境和充足的资源支持，共同探索前沿技术，推动科研成果的有效转化和应用。未来，公司将继续坚持创新驱动发展战略，加强与各大高校、科研机构紧密联系，通过联合研发、人才培养、技术交流等方式，不断提升自身的技术实力和创新能力，为电路板行业的进步和发展做出更大的贡献。

（七）新产品开发取得成果

1、汽车电子领域

通过技术研发、生产制造、市场团队的共同努力，公司在汽车新产品量产交付取得一定的成果，其中汽车用高速 3 阶、4 阶 HDI PCB 和 HDI 软硬结合板实现量产，主要应用于美国和韩国知名汽车品牌汽车驾驶辅助系统、智能驾驶高速数据运算、通讯系统和车联网相关设备等；耐离子迁移电高压厚铜 PCB 实现量产，可应用于新能源汽车能量管理系统和高压快充充电桩等。标志着公司汽车用 PCB 产品已进入高质高技术汽车核心领域，进一步巩固和增强公司在新能源汽车领域的竞争优势。

另外，在自动驾驶方面，公司紧跟技术发展趋势，成功研发了自动驾驶 77GHz 毫米波雷达 PCB、4D 高精度毫米波雷达 PCB 及自动驾驶数据中心服务器 PCB 等。这些产品为智能驾驶和自动驾驶市场提供了关键技术支持。

2、AI 服务器领域

公司开拓高频高速高层高阶 PCB 业务取得进展，云端数据中心、AI 大算力模组、边缘计算等高多层超低损 PCB 已实现量产，已实现 28 层 AI 服务器用线路板、24 层超低损耗服务器和 5G 通信类 PCB 的量产，并且在高多层 PCB 制作中成功应用精密 HDI 和传统高多层混压技术、超准层间对位偏差管控技术、高精度背钻技术、高速高频信号特性和损耗控制技术等技术。

（八）做好自动化智能化建设，进一步提质增效

报告期内，公司持续加大工厂自动化、智能化方面的改造力度，进一步提高生产效率、提升产品品质、节省人力成本以及减少环境污染。

自动化方面：

1、能源管理平台上线，通过该系统一方面可实现实时监测、统计用能情况，分析设备运行状态和预测报警等，加快变配电系统异常情况的反应速度，提高供配电系统运行安全性，帮助企业提升用能效益；另一方面，该系统通过结合大数据的分析，利用科学能效管理的方法，从负荷管理、设备运行能效、过程优化、技术改进等各方面采取措施实现节约用电、节省成本，从而达到节能减排、降低能耗、减少碳排放的效果；进一步对能源管理系统软硬件进行升级，实现水/电精确统计，并在全厂推广。

2、增加双台面真空塞孔机，代替传统的半自动塞孔机，增加塞孔板塞孔效果，节约空间，提高员工工作效率，保证生产品质。

3、内外层工序引入 LDI 曝光机，淘汰半自动曝光机、自动曝光机、免菲林，提高效率，自动对位调涨缩，实现生产参数可追溯记录。进一步采用 LDI 刻码使产品达到追溯目的。

4、引进自动大尺寸四线测试机，代替传统的大尺寸板手动测量，提高设备生产效率，减少人员操作带来的品质异常。

5、各工厂塞孔工序继续导入在线 AOI 检查系统及收放板机，塞孔板实现在线自动检测，减少人员操作，保证生产品质，提高生产效率。

6、合并压合后预对位、钻靶、磨边、圆角、清洗、测板厚、测铜厚、刻码、垫垫板、叠板、上销钉、盖铝片和四边贴定位胶带等工序为一条自动化生产线，减少人员运输及搬运，减少不必要的擦花，提升效率。

7、部分产线完善了 AGV 运送系统、增加无人叉车、充电桩、配套提升机，实现跨工序、跨楼层的自动运输，进一步实现产品自动运输，节省人力，降低成本，提升客户认可度。

8、部分产线增加全自动摆盘机，该设备可以按照设置好的运行模式进行自动摆放，有效防止重叠和错位，能够大幅度提高生产效率，减少人工介入，避免人为失误等问题。

9、收放板机更新升级，提升收放板效率以及控制精度，可放更薄的板；减少人员操作导致的收放板机故障。

10、引入钢带传动环形垂直连续电镀设备，一方面使用自动收放板，节约人手；另一方面使用 VCP 电镀技术可以均匀分布电镀 PCB 的面铜和孔铜，节约铜球消耗，保证产品的互联互通。

11、成品板 NO TOUCH 项目，引进业界先进的 PCB 工厂后端自动化设备，全部通过 AGV 实现自动化物流，严格遵守手不触板的原则，通过改善投板、收板、运输过程，最大程度减小成品板的擦伤概率。

智能化方面：

1、阻焊工序引入自动 DI 曝光机，免菲林，提高效率，自动对位调涨缩，方便及时处理涨缩异常板，方便生产板流通，实现生产参数可追溯记录。

2、完善全流程追溯系统，增加 SET 板追溯系统，通过内层在线镭射打码（盲孔码）、压合工序熔合时绑定层次码、外层自动钻通孔码（XRAY 机读内层码<最外层内层码绑定其他层码>转换成外层通孔码）、字符镭射打码（通过大板二维码转换成组板二维码）、各产线安装在线读码装置/PDA 扫码装置；外观检查机增加读组板二维码功能，实现生产板在线全流程追溯；发现异常，可通过输入生产型号、锣号、生产时间段等信息，第一时间查出所属工序、生产时间、生产设备、生产人员等信息，方便分析异常原因，并锁定问题批次，及时处理。

3、PCB 自动分拣机（含内外标签管理系统），设备检查板的同时自动生成内外部标签，实现分拣打标一体功能，防止人手打标签的错误，提高检查效率。

4、增加针对含有 Pin-lam 功能的冷热同体压机，该压机结构设计采用全螺栓榫卯结构，稳定且可调整。同时配备氮气储能器，压力平稳、温度为 PID 控制，靠三通比例电磁阀控制温度，温度精度高、波动小等优点，对于压合涨缩和平整度品质要求高的产品有品质保证。

5、增加全流程治具工具管理系统，通过实现对治工具的制作任务电子化排程、申请、制作登记、发放、回收、寿命管控、保养、维修、报废，结合通过扫条码方式实现治工具的上下级的管控，实现治工具的全生命周期管控。

6、引入 Pin-lam PE 冲孔机，该设备是服务器板专用设备；冲孔重复精度更高、更稳定。设备采用模座一体成型，尺寸大、稳定性更好，适合冲槽孔，应对 Pin-lam 产品需求。设备采用大模座架构设计扎实稳重、业界最大直径导柱的四角珠笼和大油压拉杆（业界最大）配置都保证了机台运行的稳定性，孔位高精度，特别是 Slot 槽孔的稳定性。

7、镭射盲孔检查机，使用光学镜头将镭射盲孔板件进行取像，与标准镭射孔图形作比对，从而识别出镭射孔板件的缺陷，该设备侦测能力最高解析度为 5um/像素，可检测镭射钻孔后盲孔的：漏钻、孔大、孔小、崩孔、孔缺损、残胶、孔内异色等不良，保证生产板品质。

8、工厂全面推行 MES 系统，实现生产过程可视化、品质数据电子化、设备状态实时监控、仓库管理精细化，与全流程追溯系统相辅相成，实现 PCS 级的产品追溯。

（九）募投项目顺利推进

为了进一步满足客户需求，提升整体产能，公司于 2020 年筹划了年产 300 万平方米线路板新建项目。项目分三期开发，其中项目一期对应产能为 100 万平方米，是公司发行可转换公司债券的募投项目，报告期内产能稳步爬坡，后续公司将细致做好项目的运营及成本管控等工作，加快产能的释放；项目二期对应产能为 150 万平方米，通过向特定对象发行股票的方式募集资金建设，项目建设资金已于 2024 年 3 月到位，预计 2025 年开始投产；项目三期对应产能为 50 万平方米，将按照后续客户订单需求推进。该项目整体达产后，公司鹤山本部的产能将提升至 700 万平方米。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业基本情况

1、公司所处行业基本情况、发展阶段

印制电路板是组装电子零件用的基板，是电子产品的关键互连件，也是电子元器件电气连接的载体，绝大多数电子设备及产品均需配备，被称为“电子产品之母”。PCB 行业下游应用广泛，应用领域几乎涉及所有的电子产品，主要涵盖通信、消费电子、汽车电子、服务器、工控、医疗、航空航天等行业。PCB 行业的成长与下游电子信息产业的发展势头密切相关，两者相互促进。随着应用终端等向智能化、轻薄化、多功能、高性能方向发展，PCB 产品高阶化趋势越发明显。

2、行业周期特点

PCB 产品应用领域广泛，由于下游行业的多元化，PCB 行业的周期性不受单一行业的影响，主要随宏观经济的波动以及电子信息产业的整体发展状况而变化。

3、公司行业地位

经过多年发展，公司已发展成为我国 PCB 行业的先进企业之一，通过与国内外知名企业的稳定合作，公司在国际市场树立了良好的品牌形象，形成了较高的市场知名度及认可度，因此在国内外市场均具有较强的竞争力。根据 Prismark 发布的 2024 年全球前 40 大 PCB 供应商排名中，公司排名第 31 名，比 2023 年上升 1 名；根据中国印制电路协会（CPCA）公布的《第二十三届（2023 年）中国电子电路行业排行榜》，公司排名第 17 位，较前次上升 1 名；公司（多层板、HDI）项目入选国家工信部发布的符合《印制电路板行业规范条件》企业名单，公司入选广东省制造业单项冠军及广东省企业技术中心，显示了国家和省层面对公司生产工艺和技术的充分肯定，对公司未来的持续发展具有重要意义。

（二）新公布的法律、行政法规、部门规章、行业政策对所处行业的重大影响

电子信息产业是我国重点发展的战略性、基础性和先导性支柱产业，PCB 作为电子元器件的主要支撑体，是电子信息产业中活跃且不可或缺的重要组成部分，受到国家政策的有力支持，国家、地方相关部门推出了一系列鼓励、促进 PCB 行业发展的政策和法规，为 PCB 企业的发展提供了稳定的制度保障。

2022 年，国务院印发《“十四五”数字经济发展规划》（以下称“《规划》”），标志着我国数字经济领域的首部国家级专项规划正式出台。《规划》中明确提到着力提升基础软硬件、核心电子元器件、关键基础材料和生产装备的供给水平，强化关键产品自给保障能力。实施产业链强链补链行动，加强面向多元化应用场景的技术融合和产品创新，提升产业链关键环节竞争力，完善 5G、集成电路、新能源汽车、人工智能、工业互联网等重点产业供应链体系。2022 年，广东省工业和信息化厅正式印发《广东省数字经济发展指引 1.0》，将印制电路板列为核心基础数字产品，指为数字经济提供基础支撑的核心单元或组件，主要包括集成电路、核心软件、基础电子元器件，是数字经济发展的基石。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司主要业务、主要产品及用途

公司主营业务为各类印制电路板（PCB）的研发、生产与销售。公司产品涉及四大类：高多层硬板，高精密互连 HDI，软板（FPC）、软硬结合板（含 HDI）和金属基板。广泛应用于汽车电子、人工智能、高端消费电子、风光储、计算机及相关设备、工业控制、通信及医疗设备等领域。公司自成立以来一直从事印制电路板的研发、生产及销售，主营业务及产品未发生重大变化。

报告期内，行业复苏明显，根据 Prismarks 数据显示，预计 2025 年 PCB 将延续增长势头，其中服务器、数据存储器的需求将加速上升，汽车电子、军工航天、医疗、工业设备保持上升态势。目前，公司产品下游应用领域中，汽车电子份额占比最高，特别是新能源汽车电子近年业务快速

增长，很好地为公司业绩提供了支撑；在巩固优势业务地位的同时公司也在大力拓展人工智能、人形机器人、低空飞行器、AI 智能眼镜、风光储等相关产品的 PCB 业务，并已取得了较好的进展。

（二）公司主要经营模式

1、采购模式

（1）完善的供应链管理体系

公司建立完善的《供应商月度/年度评估指引》及《新物料试用运作程序》流程，首先由采购部开发组根据各类物料特性要求初步筛选物料供应商，其后由中央技术中心对相关供应商的物料进行测试、试用及统筹评估，品管、制造、采购部门参与评估，同时安排至供应商现场进行评估审核。物料经试用及评审合格后列入公司的《合格供应商一览表》，在双方合作过程中对合格供应商的表现进行定期评价和管理。同时对物料供应均储备后备供应资源，建立完善的物料供应链体系，规避物料供应风险。

（2）规范严格的采购过程管控

公司设立采购部，负责对公司的所有原材料和辅助原材料的采购进行统筹管理，主要职能包括制定采购流程和制度，供应商的选择和采购价格的控制等。在双方合作前，公司与供应商签订基础采购供应协议，约定好物料品质标准、交货方式、货款结算、支付方式等权责要求。公司制定的《采购程序》管理制度，明确规定了物料采购流程及合同的签订评审要求，物料的采购申请及审批权限，强化对物料价格审批、物料请购、采购审批、验收付款等环节的控制；并将采购作业流程从物料申请、价格录入、价格审核、订单审核全部通过公司 Oracle ERP 系统中采购平台实行信息化操作，严格避免人为操作失误造成公司不必要的损失，达到内部采购信息流转和采购流程规范管理要求。

（3）材料库存合理控制

对于覆铜板、半固化片材料，公司按实际收到的客户订单或客户提供的订单预测，进行物料计划采购，合理控制库存；对于铜箔、干膜、油墨、金盐、铜球及其他通用材料，按照公司工艺部提供的物料 BOM 耗量标准，结合订单情况核算预计耗用量进行采购；对于非常用规格型号或特殊的材料，根据客户订单需求耗用情况进行采购，达到材料库存合理控制的目的。

2、生产模式

线路板是根据客户产品设计生产的定制化产品而非标准件产品，基于这一特点，公司的产销模式是“以销定产、产销协同”。对此，公司基于 Oracle ERP 系统建立形成一套快速高效的订单处理流程，以便公司根据客户订单来组织安排生产。计划物控中心对订单的生产排期和物料管理等进行统筹安排，协调各工厂产能和采购、仓库、公用设施和环保处理等各相关部门，保障生产有序进行。

公司目前在中国境内拥有两个生产基地，分别位于广东省鹤山市和珠海市。位于鹤山市的生产主体是世运电路和全资子公司世安电子，处于同一工业园区相邻厂房，其中世运电路拥有多年

的 PCB 生产经验，积累了较强的工厂管理经验和员工人才队伍，以及较丰富的客户群体基础，世安电子为 2018 年建成投产的自动化工厂，进一步扩大先进制造产能，同一园区成熟管理体系与专业生产制造技术的协同增效，更充分地利用客户和供应链资源，优化制造成本，推动新增产能与产品结构升级以满足业务发展需要。位于珠海市的生产主体是珠海世运，珠海世运主要从事柔性电路板和软硬结合板的生产制造业务，可以进一步完善公司整体的产能结构。

3、销售模式

印制电路板属于定制量产产品，公司采取买断式直接销售模式，包括：终端客户（终端产品制造商）直接向公司下单交易，及终端客户通过下游部件供应商向公司下单交易两种方式。这两种方式下，终端客户都会参与 PCB 供应商全球寻源的筛选，明确双方固定的供货关系，并就 PCB 定制产品的细节与 PCB 供应商展开密切沟通，最后才下单交易。

公司市场营销中心主要负责开拓和维护客户合作关系、接受订单和管理交货等。公司根据行业的经营特点及主要市场分布特点，市场部采用分区域的组织架构模式，其中国外市场在美国、欧洲、日本、韩国、新加坡都设有销售团队，构建就近服务客户的销售团队网络，积极维护和开拓海外市场。在服务海外市场的同时，公司也看到国内电子产品行业的蓬勃发展趋势，积极布局国内市场开发，已取得一定的客户开发成效。

（三）公司产品市场地位

经过多年发展，公司凭借先进的技术、高质量的产品和专业的服务，已与国内外众多知名品牌商建立了长期稳定的合作关系，公司近年获得客户的认可有“首选供应商”、“最佳质量奖”、“战略合作伙伴”、“杰出供应商”、“品质伙伴奖”等。公司产品在国际市场同类产品中具备较强的竞争力，公司 80%以上的产品出口到国外，直接面向国际大型企业销售。在国际市场方面，公司已进入 Jabil（捷普）、Flextronics（伟创力）、Diehl（代傲）、Panasonic（松下）、Pegatron（和硕）、Quanta（广达）等一批国际知名企业的供应商体系。

在汽车电子领域上，公司深耕汽车 PCB 业务多年，自 2012 年开始进一步延伸至新能源汽车领域，以良好的产品品质及快速的响应服务赢得客户和市场的认可，在汽车 PCB 领域积累了众多优质客户。上述客户具备较高且成熟的合格供应商选择标准，通过其合格供应商资质认证的企业将被纳入到其供应链体系进行长期合作，不易更换。由汽车业务的高品质口碑引领，公司近年积极开拓人工智能、低空飞行器、人形机器人、AI 智能眼镜、风光储等新兴业务，并已经取得一定成果，为公司今后发展布局多元化的业绩增长点。

（四）报告期内影响公司业绩的主要因素

报告期内，公司实现营业收入 50.22 亿元，比上年同期增长 11.13%；归属于上市公司股东的净利润 6.75 亿元，比上年同期增长 36.17%。主要影响因素如下：

报告期内，公司营业收入保持增长，主要有以下两方面的因素：

1、公司持续加大客户维系力度，一方面开拓新客户和新产品，另一方面致力于保障产品的质量及交期，公司业务量整体提升； 2、公司通过导入高附加值产品，调整产品结构，从而提高产

品平均单价。

归属于上市公司股东的净利润同比快速增长，主要有以下三方面的因素：1、得益于公司产品结构的持续优化，高附加值产品比重增加，产品平均单价提高，使公司毛利润进一步提升；2、公司海外销售占比较高，收入大部分以美元结算，报告期内获得汇兑收益；3、公司以募集资金进行现金管理以及以自有资金进行委托理财，报告期内获得理财收益。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）优质的客户资源、稳固的合作关系、坚实的市场基础

公司致力于服务国内外一线品牌客户，客户实力雄厚、订单稳定、结账准时，为公司提供稳定的收入、利润及现金流。经过多年的市场拓展和品牌经营，公司积累了大量优质稳定的客户资源，如特斯拉（Tesla）、松下（Panasonic）、三菱（Mitsubishi）、博世（Bosch）、戴森（Dyson）、新思（Synaptics）、雅培（Abbott）、银休特（Insulet）、小鹏、广汽、长城等国际知名的汽车、消费电子、医疗等行业终端客户，以及捷普（Jabil）、伟创力（Flex）、和硕（Pegatron）、矢崎（Yazaki）、现代摩比斯（Hyundai Mobis）、电装（Denso）、爱信（Aisin）、佛瑞亚（Forvia）、英业达（Inventec）等一批国际知名电子零部件客户。

公司在与知名企业合作的过程中积累了良好的口碑并形成了长期牢固的合作关系。PCB 作为电子整机产品的关键性基础元件之一，其质量的优劣直接影响下游电子整机的性能及寿命，因此国际知名企业对 PCB 供应商的认证过程非常严格，一般会与 PCB 供应商实施长期规模化合作，若无特殊情况，不会轻易更换供应商。公司积极配合客户要求，共同参与产品研发，合作过程中始终坚持把控产品的可靠性、安全性，始终把客户的需求、产业的要求放在第一位，更好地增加了客户黏性。

公司行业经验丰富，经过多年经营已形成较高的市场知名度。在与国际知名企业合作的过程中，公司在技术研发、产品开发、品质管控、生产交期、客户响应等方面积累了丰富的经验，其中在新能源汽车领域已有超过 10 年的市场实践。公司全面融入全球供应链体系，满足高标准的供应商要求，产品质量在市场获得了良好的口碑、形成了较高的市场知名度，为公司进一步开发国内外一线终端客户提供有力支撑。未来，公司将以现有的优质客户群资源作为支点，通过客户同根、技术同源的协同效应持续拓展潜在客户，并积极挖潜存量客户需求。

（二）率先布局汽车领域，占据优势地位，促进业务延伸

汽车 PCB 对稳定性、可靠性的要求极高，其准入门槛成为先进入者的一道壁垒。一旦通过认证，厂商一般不会轻易更换供应商，较长的认证周期对后进入者有一个时间的阻隔。相较于其他电子产品，汽车生命周期较长，通常一款汽车销售数年，某些经典车型销售十数年，车用 PCB 订单稳定，供应周期长，有利于成本和品质控制，也有利于公司长远发展。公司多年前已将汽车 PCB，尤其是新能源汽车 PCB，作为重点发展领域来布局。

凭借在汽车 PCB 领域多年的生产和技术积累，公司在品牌形象、产品技术和产品品质等方面获得行业的高度认可，并与全球头部新能源汽车终端客户及零部件厂商建立了长期的合作关系，如特斯拉（Tesla）、松下（Panasonic）、现代摩比斯（Hyundai Mobis）、电装（Denso）、爱信（Aisin）、佛瑞亚（Forvia）等，在行业竞争中占据优势地位。

汽车应用的 PCB 料号较多，一台新能源汽车应用料号在 50-70 个，涉及工艺包括高频、高压、高散热等，特别是近年自动驾驶技术的引入，导致 PCB 的设计、工艺难度快速提升。丰富的汽车 PCB 技术路线有效引导公司工艺发展多元化，有利于公司向人工智能、低空飞行、人形机器人等新兴领域发展。

（三）产品种类、布局多样化，为客户提供一站式服务

公司持续引进高端技术人才，广泛参与行业技术研讨会和开展技术路演，不断提升技术工艺水平，紧跟客户不断升级的产品创新、开发和多应用场景的需求，与客户联合开发新产品、研究新技术。目前公司具备量产能力的产品包括单双面板、高/多层板、任意层互联（Anylayer、coreless）、软板、软硬结合板、半软板、汽车用高散热铝基/铜基板、埋铜块板等，产品广泛应用到不同的领域，汽车电子、服务器/存储/高性能计算、风光储、消费电子、制造工业、医疗和通讯等领域。

丰富的产品线、开阔的策略布局以及精准的工厂产品定位，使公司能够满足客户对不同类别、不同应用领域，不同技术和可靠性等级的产品需求，实现一站式服务客户，有利于公司及时把握不同市场应用领域的发展机遇，以及挖掘现有客户的多种需求和增加客户的粘性，同时以“技术同源”作为产品开发方针，发展其他客户。未来，公司将在提高产品附加值的同时，持续丰富、完善产品类别，以更好地满足不断变化和激烈竞争的市场需求。

（四）深厚的技术积累，技术工艺水平先进

为应对丰富多元的应用场景和不断演进的技术路线，公司自设立以来一直紧跟重要客户的发展步伐，致力于自主研发、创新和持续技术升级，持续在数通、汽车电子等前沿方向发力，奠定了深厚的技术优势并形成了成熟有效的联合开发制造模式。目前，公司已经实现了 28 层高多层板、4 阶 24 层 HDI（包括任意层互连）、6oz 厚铜多层板、多层软板、多层 HDI 软硬结合板的批量生产能力。

公司深耕新能源汽车领域多年，一直紧跟汽车工业技术发展趋势，顺利进入高级智能辅助驾驶和自动驾驶等高端领域。公司持续加大研发投入，在汽车电子算力、续航里程需求、低延迟要求、自动驾驶等级和安全性持续提升的基础上，致力于耐高电流和电压、高可靠性、高密度、高散热、高频和高速材料的基础研究和认证，建立了从普通板材到耐高压离子迁移，高频高速的完整数据库，并形成科学的应用规则和策略，研发成果涵盖新能源汽车的总控制系统用高精度 PCB、高功率电子元器件 PCB、自动驾驶 77GHz 毫米波雷达 PCB、4D 高精度毫米波雷达 PCB 及自动驾驶数据中心服务器 PCB 等。

在 AI 大模型时代下，智能算力需求迅猛增长，为更好地把握相关领域如数据中心、云计算、边缘计算、高性能计算和光通信等所带来的前所未有的发展机遇和挑战，公司持续投入提升相关

的工艺技术水平 and 加大高端技术人才储备，高附加值产品占比不断提高。同时公司已与部分国内外一线客户开展联合开发，定期技术交流，持续优化产品设计和进行新产品、新技术验证，已实现 28 层 AI 服务器用线路板、24 层超低损耗服务器和 5G 通信类 PCB 的量产，在 PCB 制作中应用了超低损耗材料混压技术、超准层间对位偏差管控技术、高精度背钻技术和高速信号控制技术等。紧跟技术演进并持续的研发投入和技术改造的策略，使公司工艺及技术始终保持行业先进水平，为公司开拓市场提供了坚实的保障。

（五）成熟、可靠的品质管控体系

过硬的产品品质是公司赖以生存的根本，也是公司经营制胜的法宝。PCB 是电子产品的基础元件，其质量保证是下游各领域产品质量的基础，PCB 的任何质量问题都可能对终端产品造成重大影响，造成的损失也不可估量，各行业的一线品牌客户都视质量如生命，都非常重视对 PCB 供应商的选择和管理。

公司先后通过了 ISO9001、ISO14001、ISO13485、ISO45001，IATF16949 等管理体系认证，并通过了 CQC,VDE,UL 等产品安全认证，建立了与国际接轨的产品生产质量监督体系，实现了品控管理的信息化、规范化、标准化和流程化，也满足了汽车 PCB 在产品性能、品质、可靠性、安全性等方面较一般 PCB 板有更高的要求标准。公司深耕汽车 PCB 领域十余载，锻造了过硬的产品品质，与国际知名的汽车及电子零部件客户形成长期稳定合作关系，产品得到众多汽车 PCB 客户的认同，这也进一步加固了公司产品在汽车 PCB 市场上的护城河。

（六）财务状况稳健，助力公司健康可持续发展

公司的可持续发展离不开稳健的财务状况，无论是高端人才引进、加大研发投入、产能升级，都需要资金的支持。

公司持续保持着较好的偿债能力，2024 年末有息负债率为 4.89%，同比下降 13.76 个百分点，利息保障倍数为 20.14，较 2023 年的 11.50 提高 75.13%，EBITDA/有息负债为 249.21%。稳健的财务状况帮助公司获得金融机构较高的信用评级，以相对更低的资金成本获取银行融资。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 50.22 亿元，比上年同期增长 11.13%；归属于上市公司股东的净利润 6.75 亿元，比上年同期增长 36.17%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6.56 亿元，比上年同期增长 34.15%。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	5,022,026,078.13	4,519,080,877.22	11.13
营业成本	3,862,553,254.46	3,558,372,799.12	8.55

销售费用	74,561,557.72	56,421,821.80	32.15
管理费用	151,678,479.26	148,461,485.08	2.17
财务费用	-64,582,519.35	-22,707,055.46	-184.42
研发费用	204,148,067.59	161,889,756.33	26.10
经营活动产生的现金流量净额	987,664,809.19	1,438,023,245.44	-31.32
投资活动产生的现金流量净额	-2,802,713,948.24	-294,002,753.66	-853.30
筹资活动产生的现金流量净额	1,749,963,396.47	-427,057,107.71	509.77

营业收入变动原因说明：主要系业务规模稳步增长和可转债募投项目产能稳步释放所致。

营业成本变动原因说明：主要系销售增长同步带动成本增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系加大市场营销资源投入增聘销售人员所致。

管理费用变动原因说明：主要系随着公司规模增长,各项费用增加以及股份支付减少导致费用减少等综合影响所致。

财务费用变动原因说明：主要系利息收入增多所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期加大研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内采购款支出的前期承兑汇票到期所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内新增购买理财产品所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内定向增发股票所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

2、 收入和成本分析

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司实现营业收入为 50.22 亿元，比上年同期增长 11.13%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
印制电路板	4,724,120,952.91	3,862,546,505.20	18.24	10.81	8.59	增加1.67个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
硬板	4,474,092,259.42	3,553,743,919.47	20.57	10.01	7.50	增加1.85个百分点
软硬结合板	250,028,693.49	308,802,585.73	-23.51	27.43	23.00	增加4.45个百分点
主营业务分地区情况						

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减(%)
境内	754,430,612.61	663,024,690.83	12.12	19.79	22.32	减少 1.81个 百分点
境外	3,969,690,340.30	3,199,521,814.37	19.40	9.25	6.13	增加 2.37个 百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模 式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减(%)
直销	4,724,120,952.91	3,862,546,505.20	18.24	10.81	8.59	增加 1.67个 百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

本公司根据《企业会计准则解释第 18 号》的要求，公司采用追溯调整法对可比期间的财务报表“营业成本、销售费用”项目进行相应调整，执行该规定不影响公司净利润。公司 2023 年度合并财务报表的相关项目列报调整，影响如下：

受重要影响的报表项目	影响金额
2023 年度利润表项目	
营业成本	2,968,961.53
销售费用	-2,968,961.53

(2)．产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
印制电路板	万平方米	469.05	452.81	26.75	12.37	6.32	35.92

产销量情况说明
无

(3)．重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4)．成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构	本期金额	本期占	上年同期金额	上年	本期	情况

	成项目		总成本 比例 (%)		同期 占总 成本 比例 (%)	金额 较上 年同 期变 动比 例(%)	说明
印制电 路板	直接材 料	2,258,756,973.63	58.48	2,047,300,685.77	57.56	10.33	
印制电 路板	直接人 工	476,143,291.93	12.33	424,261,243.03	11.93	12.23	
印制电 路板	制造费 用	1,087,253,111.99	28.15	1,048,555,142.55	29.48	3.69	
印制电 路板	运输费 用	40,393,127.65	1.05	36,774,204.68	1.03	9.84	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☒ 适用 ☐ 不适用

详见“第十节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

☒ 适用 ☐ 不适用

前五名客户销售额169,175.02万元，占年度销售总额33.69%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

B. 公司主要供应商情况

☒ 适用 ☐ 不适用

前五名供应商采购额137,112.08万元，占年度采购总额48.02%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

3、费用

√适用 □不适用

详见本报告第三节“五、报告期内主要经营情况”之“（一）主营业务分析”之“1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”相关内容。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	204,148,067.59
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	204,148,067.59
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.07
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	659
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	9.94
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	0
本科	146
专科	213
高中及以下	300
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	118
30-40岁（含30岁，不含40岁）	303
40-50岁（含40岁，不含50岁）	207
50-60岁（含50岁，不含60岁）	31
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、现金流

√适用 □不适用

详见本报告第三节“五、报告期内主要经营情况”之“（一）主营业务分析”之“1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”相关内容。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,932,287,927.94	21.50	1,949,880,656.78	30.90	-0.90	主要购买理财产品增加
交易性金融资产	2,604,746,666.52	28.98	64,316,653.18	1.02	3,949.88	主要购买理财产品增加
应收款项融资	68,878,544.89	0.77	45,915,631.40	0.73	50.01	主要客户结算增加使用承兑汇票
存货	547,926,423.60	6.10	421,880,018.72	6.69	29.88	主要订单增长带动存货增加
其他流动资产	40,269,885.61	0.45	13,582,330.86	0.22	196.49	主要待抵扣进项税及香港子公司

						预交 利得 税增 加
长期股权投资	1,339,767.97	0.01	0.00	0.00	100.00	主要 系本 期新 增对 外投 资企 业
在建工程	23,020,572.13	0.26	9,533,415.42	0.15	141.47	主要 系安 装设 备增 多
使用权资产	2,520,005.69	0.03	4,547,071.03	0.07	-44.58	主要 系使 用资 产折 旧租 期缩 短
无形资产	145,639,911.64	1.62	56,702,455.58	0.90	156.85	主要 系泰 国公 司新 增土 地所 有权
商誉	0.00	0.00	9,174,973.17	0.15	-100.00	主要 系本 年计 提商 誉减 值准 备
长期待摊费用	166,972.41	0.00	3,382,415.94	0.05	-95.06	主要 系厂 房修 用摊 销
其他非流动资产	3,096,723.87	0.03	0.00	0.00	100.00	主要 系预 付设 备款
短期借款	436,874,413.89	4.86	0.00	0.00	100.00	主要

						票及用贴 据信证现
交易性金融负债	205,278.98	0.00	0.00	0.00	100.00	主要购买远期外汇到交割
应付票据	534,823,627.56	5.95	438,113,760.66	6.94	22.07	主要供应商票据结算增加
合同负债	4,193,690.55	0.05	662,026.81	0.01	533.46	主要预收款增加
应付职工薪酬	126,255,982.93	1.40	94,468,596.80	1.50	33.65	主要计提的薪酬增加
应交税费	37,357,405.34	0.42	9,360,521.86	0.15	299.10	主要第四季度应交企业所得税增加
一年内到期的非流动负债	2,483,293.57	0.03	115,687,465.73	1.83	-97.85	主要归还江门市盛投资有限公司项目投资款及利息
长期借款	0.00	0.00	71,000,000.00	1.13	-100.00	主要公司

						司 改 变 筹 资 战 略 将 长 期 借 款 结 清
应付债券	0.00	0.00	992,663,584.98	15.73	-100.00	主 要 系 “ 世 运 转 ” 债 股 转 赎 及 回
租赁负债	155,488.90	0.00	2,068,353.50	0.03	-92.48	主 要 系 租 赁 负 债 未 确 认 融 资 费 用 摊 销 变 动
递延收益	66,553,183.72	0.74	54,527,473.38	0.86	22.05	主 要 系 收 到 与 资 产 相 关 的 技 术 改 造 政 府 补 贴 增 加

其他说明：
无

2、 境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产217,393.24（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为24.18%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期 营业收入	本报告期 净利润
--------	------	------	--------------	-------------

世运线路版公司	同一控制下企业合并取得	自主经营	3,957,295,847.15	84,294,130.87
---------	-------------	------	------------------	---------------

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	2,500,000.00	2,500,000.00	冻结	因诉讼被冻结
合 计	2,500,000.00	2,500,000.00		

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

下游行业是 PCB 行业发展的原动力，对 PCB 行业发展具有较大的牵引和驱动作用，下游广泛的应用为印制电路板行业提供了巨大的市场空间，大大降低了 PCB 行业发展的风险。全球电路板主要应用于通信、消费电子、汽车电子三大应用领域，尤其是汽车电子和服务器/数据存储领域，近年市场需求快速增长，已经成为 PCB 发展的中长期增长点，此外诸如风光储、人形机器人、低空飞行器等新兴产业的崛起，也在不断推动 PCB 产值的提升。

(1) 汽车电子领域

2024 年，全球新能源汽车市场延续了快速增长态势，市场规模、技术路线及区域格局均呈现显著变化。根据市场调研机构 TrendForce 报告显示，2024 年全球新能源汽车总销量达 1,629 万辆，比 2023 年增长 25%，TrendForce 预测 2025 年新能源汽车仍将保持增长，增速约为 18%。

国内方面，近年我国新能源汽车市场驱动已逐渐由补贴政策推动转换为市场需求驱动，市场发展的可持续性更强。根据中汽协数据显示，2024 年我国新能源汽车销量持续增长，产销分别完成 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%。

与传统燃油汽车相比，新能源汽车在电机控制器、逆变器等诸多基于 PCB 的电源系统以及代替传统电池线束的 FPC，电子化程度更高，对车用 PCB 的需求量更大，通常情况下，新能源汽车的车用 PCB 需求量是传统燃油汽车的数倍。同时，受益于汽车电子电气架构升级、高性能传感器、控制器等的广泛应用，车辆正逐渐由人类驾驶过渡到自动驾驶，此外，数字化升级和智能网联也推动着驾驶舱智能化的发展。预计未来随着以自动驾驶和智能驾驶舱为核心的服务生态网络的形成，汽车智能化市场规模将进一步扩大，作为承载电子元器件并连接电路的重要部件，车用 PCB 的需求有望得到进一步释放。

（2）数据通信领域

近几年，全球云计算市场处于高速增长期。根据中国信息通信研究院《云计算白皮书（2023年）》显示，2023年全球云计算市场规模达到5,864亿美元，同比增长19.4%，在生成式AI、大模型的算力与应用需求刺激下，云计算市场将保持长期稳定增长，预计2027年全球云计算市场将突破万亿美元。快速增长的云计算业务需求推动行业头部企业不断加强数据中心的建设力度。

服务器作为数据中心的关键设备，占到了整体成本的60%-70%，其市场需求仍在增长。根据IDC估算，2024年全球服务器市场规模将达到2,357亿美元，其中在2024年第四季度实现创纪录的单季度收入773亿美元。

自从PCIe 4.0标准落地后，服务器普遍应用高频高速多层板（高端服务器的高频高速多层板普遍在十层以上，其要求标准甚至高于5G基站配置的高频高速板），服务器的带宽及双向传输速度得到了显著提升。近年随着云计算、大数据、内存数据库等下游应用的发展，具备高速、大容量及云计算性能的高端服务器备受市场青睐，市场份额逐年扩大，作为高端服务器重要材料的高频高速多层板也因此受益。

（3）新兴产业领域

在新兴领域方面，在“双碳”目标引导下，风光储行业迎来了快速的发展。据国家能源局数据，2024年全国累计发电装机容量约33.5亿千瓦，同比增长14.6%，其中，太阳能发电装机容量约8.9亿千瓦，同比增长45.2%；风电装机容量约5.2亿千瓦，同比增长18.0%。PCB广泛应用于光伏逆变器、储能逆变器、储能电池包等相关电子器件上，随着风光储行业的发展，该领域的PCB需求规模也将迎来高速增长。

未来，汽车电子、人工智能、人形机器人、低空飞行、低轨通讯、云计算、大数据、风光储等领域的发展，将进一步带动汽车电子PCB、数据通信PCB、风光储PCB价量齐升。另外，伴随宏观影响边际减弱，整体需求稳步复苏，消费电子需求的回暖，亦将有效提升消费电子PCB的景气度。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司名称	经营范围	投资类型	股权比例	注册资本
深圳市卓越智运科技有限公司	一般经营项目是：人工智能应用软件开发；销售代理；机械设备研发；电子产品销售；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；科技中介服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无	新设、参股	35%	1000 万元人民币
OLYMPIC CIRCUIT (THAILAND) COMPANY LIMITED	经营生产、零售、批发以及出口印刷电路板或印制电路板	同一控制下企业合并、控股	100%	20 亿泰铢

1、 重大的股权投资

□适用 √不适用

2、 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金 额	其他变动	期末数
其他	64,297,689.31	36,181,780.37			6,764,072,000.00	4,259,804,803.16		2,604,746,666.52
衍生工具	18,963.87	-302,917.02			9,913,774.12	9,835,099.95		-205,278.98
合计	64,316,653.18	35,878,863.35			6,773,985,774.12	4,269,639,903.11		2,604,541,387.54

说明： 资产类别中“其他”指理财产品。衍生工具期末余额为交易性金融负债。

证券投资情况
☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明
☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况
☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☒适用 ☐不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资
☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资 金额	期初账面 价值	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	报告期内 购入金额	报告期内 售出金额	期末账面 价值	期末账面价 值占公司报 告期末净资 产比例（%）
其他		1.9	-30.29		991.38	983.51	-20.52	
合计		1.9	-30.29		991.38	983.51	-20.52	

报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等相关规定及其指南，对拟开展的外汇衍生品交易业务进行相应的核算和列报。对外汇衍生品合约采用交易性金融资产进行初始及后续计量，交易性金融资产的公允价值由金融机构根据公开市场交易数据进行定价，与上一报告期相比没有发生重大变化。
报告期实际损益情况的说明	本报告期计入当期损益的金额为 -30.29 万元。
套期保值效果的说明	公司开展外汇衍生品交易及期货套期保值业务的目的是尽可能平滑汇率波动及大宗原材料价格波动的影响，适度开展外汇衍生品交易业务及期货套期保值业务能提高公司应对外汇波动及大宗原材料价格波动风险的能力，提高公司财务的稳定性。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	1、公司建立了完备的内部控制和风险控制制度《外汇套期保值业务管理制度》，对套期保值交易业务的操作原则、审批权限、责任部门及责任人、内部操作流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等做出明确规定。2、为防止远期结汇延期交割，公司高度重视应收账款的管理，积极催收应收账款，避免出现应收账款逾期的现象。3、公司进行外汇套期保值业务须严格基于公司的外币收款预测。4、公司内部审计部门、董事会审计委员会将会定期、不定期对实际交易合约签署及执行情况进行核查。5、公司将套期保值业务规模与公司的生产经营相匹配，套保周期与现货库存周期相对应，制定完备的交易预案，加强行情分析和基差规律分析，设置合理的止损，以最大程度对冲价格波动风险。6、公司将合理调度自有资金用于套期保值业务，控制资金规模，在制定交易预案的同时做好资金测算，以确保资金充裕无虞。过程中将合理计划和使 用保证金，合理调度资金以规避资金风险。7、公司将配置专职人员重点关注期货交易情况、聘请期货公司顾问，科学规划和使用资金， 合理选择合约月份，避免市场流动性风险。8、公司制定了《商品期货套期保值业务内部控制制度》，通过加强内控和专业素养提高，落实风险防范措施，提高套保业务管理水平。公司严格遵守商品期货交易所相关规定，积极配合交易所及期货公司相关部门的风险管理工作。加强对国家及相关管理机构相关政策的把握和理解，及时合理地调整套期保值思路与方案。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 4 月 24 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	/

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

4、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(七) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

单位：人民币，万元

公司名称	经营范围	公司类型	注册资本	2024 年 12 月 31 日期末总 资产	2024 年 12 月 31 日期末净 资产	2024 年度营 业收入	2024 年度净 利润
世安电子	生产经营线路板(含高密度互连积层板、柔性线路板)及混合集成电路	全资子公司	30,000.00	194,989.30	138,495.75	151,820.07	17,874.85
珠海世运	电子元器件制造;电子元器件批发;电子专用材料研发;非居住房地产租赁;机械设备租赁。	控股子公司	22,191.83	68,189.90	61,157.81	26,089.65	-10,693.62

1、世安电子

世安电子成立于 2012 年，与母公司位于同一生产基地，主要负责承接 IPO 募投项目“年产 200 万平方米高密度互连积层板、精密多层线路板项目”。该项目分两期开发，其中一期已于 2018 年末投产，至 2020 年 6 月实现满产；二期项目于 2020 年 5 月投产，至 2021 年 5 月实现满产。报告期内，世安电子订单充足，产能利用率保持较高水平，产品单价及毛利逐步提高，已经成为集团公司的重要效益来源之一。

2、珠海世运

珠海世运是公司于 2021 年通过增资扩股投资的子公司，目前公司股权占比为 65.59%。珠海世运目前主要生产 FPC 双层板、软硬结合板等产品，产品主要面向消费电子市场，涉及移动通信、指纹识别、液晶显示等领域。在公司接手管理珠海世运后，已在市场拓展、技术研发、运营协调、资源调配等方面制定针对性的整合措施。报告期内，珠海世运通过新项目开发及新产品导入实现业务增量，叠加下游市场需求回暖推动订单规模显著提升；然而受制于行业竞争加剧导致的定价能力弱化，珠海世运盈利能力持续承压，加之对公司接管前购置的部分闲置设备进行一次性价减值计提，多重因素叠加致使本期净利润呈现亏损态势。

公司正在积极开展与珠海世运在业务、技术及客户方面的资源整合，采取多种方式改善珠海世运的经营状况：

（1）客户资源方面，珠海世运一方面致力于巩固与现有客户的合作关系，另一方面积极通过公司拓展海外市场。报告期内，珠海世运恢复与行业头部客户舜宇光电的战略合作关系，参与共同研发新产品已获定点开始导入量产，此外，前期开发的三星（Samsung）已经实现量产供应。除了消费电子外，公司也积极为珠海世运引入其他领域客户，包括新能源汽车、低空飞行、AI 智能眼镜等，寻求第二增长曲线，目前已经取得一定成果。

（2）产品方面，公司计划使用部分增资款开展二期新产线的投资建设。二期产线将主要生产 HDI 柔性电路板及 HDI 软硬结合板，相较珠海世运原产品，其密度更高，生产工艺更复杂，主要应用于高端领域，产品预计单价、毛利率将均高于珠海世运现有产品。

（3）成本优化方面。公司收购珠海世运前，其部分关键生产工序如 SMT、镀铜、测试等均委外生产，生产成本较高。公司收购珠海世运后，应用自身在 PCB 领域多年积累的生产经验，将上述生产工序收回，可有效降低外协采购成本。再有，公司利用自身的规模采购优势，部分通用材料实行集中采购，替换珠海世运原有采购成本较高的供应商，将有效降低原材料采购成本。另外，公司已派驻新的技术及生产团队入驻珠海世运，对珠海世运原材料标准用量、生产加工工艺进行了进一步规范、改良及优化，将有效降低单位产品的原材料耗用水平，提高产品良率，进一步降低生产加工成本。

（八）公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

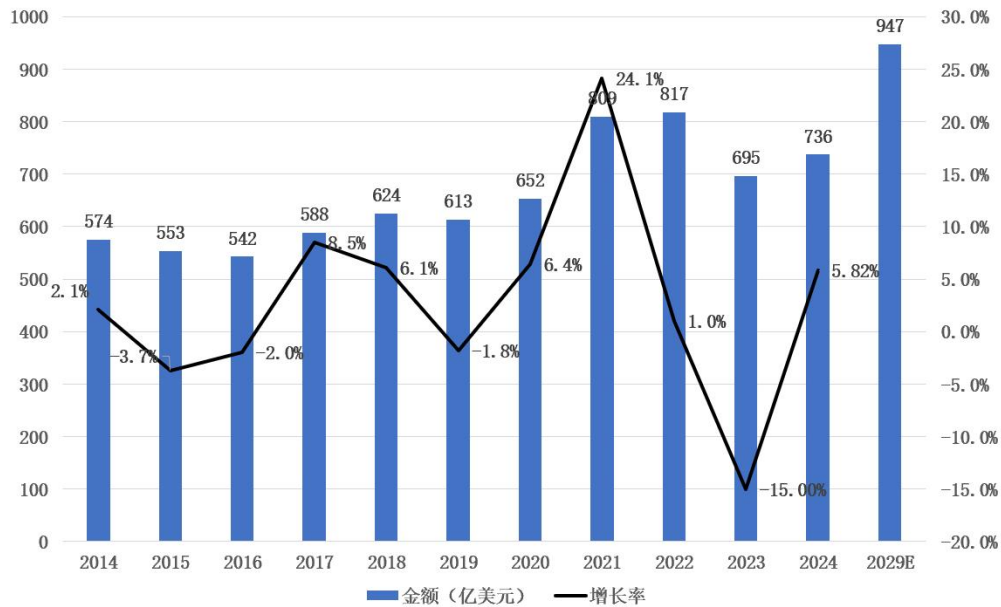
（一）行业格局和趋势

☒适用 ☐不适用

1、全球 PCB 行业持续增长，中国大陆仍是最大生产地区

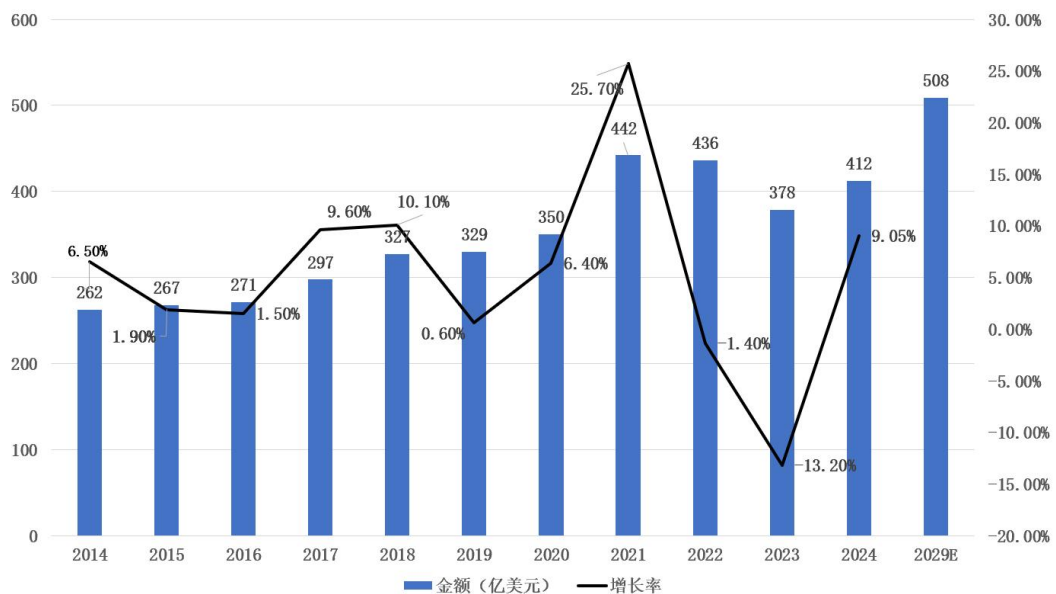
2024 年，全球经济呈温和复苏态势，在 AI 服务器、新能源汽车等领域的增长驱动下，PCB 行业扭转去年下滑的势头，根据 Prismark 初步估算，2024 年全球 PCB 产值约为 736 亿美元，同比上升 5.82%。在经历了一年的行业下滑后，2024 年除电视之外的各个电子领域都实现正增长，2025 年预计将继续保持增长，增长的核心动力仍是 AI 服务器、新能源汽车。从中长期看，PCB 产业是电子信息产业的基础之一，将保持增长的趋势，Prismark 预测 2024 年至 2029 年全球 PCB 产值的预计年复合增长率为 5.2%。

2014-2029全球PCB产值及增速（含预测）



中国 PCB 行业方面，根据 Prismark 数据预测，2024 年中国大陆产值约为 412 亿美元，同比上升 9.05%，优于全球水平，在全球占比为 56.02%；预测 2024 年至 2029 年，中国 PCB 产值预计复合年增长率为 4.3%，至 2029 年将达到 508 亿美元，占全球 PCB 产值的 53.67%，仍维持 PCB 最大生产地区的位置。

2014-2029中国PCB产值及增速（含预测）



2、PCB 行业发展趋势

PCB 行业发展至今，应用领域几乎涉及所有的电子产品，主要包括通信、航空航天、工控医疗、消费电子、汽车电子等行业。PCB 行业的成长与下游电子信息产业的发展势头密切相关，两者相互促进，随着电子信息产业的持续发展，PCB 将迎来更广袤的发展空间。

（1）行业内主要产品及 PCB 产品结构发展趋势

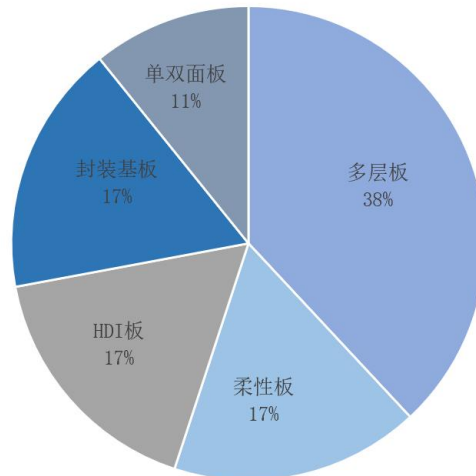
根据不同电子设备使用要求，从层数和技术特点角度 PCB 可分为单双面板、多层板、柔性板、HDI 板、封装基板等六个主要细分产品。

根据印制电路板的终端需求分类，可分为企业级用户需求和个人消费者需求。其中，企业级用户需求主要集中于通信设备、工控医疗和航空航天等领域，相关 PCB 产品往往具有可靠性高、使用寿命长、可追溯性强等特性，对相应 PCB 企业的资质认证更为严格、认证周期更长；个人消费者需求主要集中于计算机、移动终端和消费电子等领域，相关 PCB 产品通常具有轻薄化、小型化、可弯曲等特性，终端需求较大。

随着人工智能、新能源汽车、智能化汽车驱动下游产业更迭升级，推动 PCB 产品类型结构变化，高精密、高速、三维互连接复杂技术 PCB 继续稳步增长，多层硬板层数更高，高层硬板结合 HDI 互连技术、Anylayer（任意层）和软硬结合板占比有望进一步提升。移动互联网时代终端电子产品趋向智能化、向着小型化和多模组的特点发展，基于 HDI 在布线相对普通多层硬板的密度优势，这些下游产品对 HDIAnylayer、软硬结合板的需求量将增大。密度高、轻薄、耐弯曲、结构灵活将成为 PCB 未来发展趋势，HDIAnylayer、软硬结合板的比重将提升。

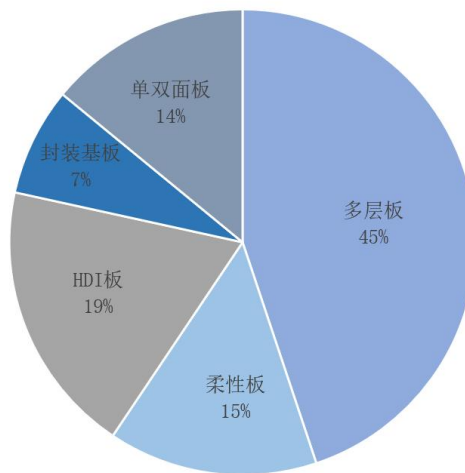
从全球来看，根据 Prismark 的数据，当前中多层板仍在 PCB 市场中占据主流地位。随着电子电路行业技术的迅速发展，元器件的集成功能日益广泛，电子产品对 PCB 的高密度化要求更为突出，多层板、HDI 板、柔性板和封装基板等高端 PCB 产品逐渐占据市场更为重要地位。从各细分产品类别来看，2024 年，全球多层板、HDI 板及封装基板产值分别为 280 亿美元、125 亿美元和 126 亿美元。根据 Prismark 预测，2024 年至 2029 年全球 PCB 产值的预计年复合增长率为 5.2%，而 HDI 板及封装基板产值预期增速在均值之上，分别为 6.4%及 7.4%，增长速度最高的是多层板中的 18 层以上产品，增速高达 15.7%。根据 Prismark 统计，2024 年全球 PCB 细分产品结构如下图：

2024年全球PCB细分产品结构



从国内来看，虽然内资厂商中能生产高多层板、HDI 板和封装基板等技术含量较高的产品企业仍然较少，但此类产品的占比逐年提升。此外，根据 Prismark 预测，中国 2024 年至 2029 年 18 层以上多层板复合增速为 21.1%，高于全球平均水平。根据 Prismark 统计，2024 年国内 PCB 细分产品结构如下图：

2024年中国PCB细分产品结构



公司目前产品以多层板为主，近年来多层板以及 HDI 板的占比逐年提高，有效带动了公司的单位产值的提升。未来，公司将继续加大研发力度，配合下游领域对 PCB 提出的如高频、高速、高压、耐热、低损耗等各个方向的技术要求，同时不断调整优化产品结构，提高公司的市场份额。

（2）PCB 行业产业分布及趋势

近十年来，美洲、欧洲和日本 PCB 的产值在全球的占比不断下降，而中国大陆 PCB 在全球的地位则进一步提高。根据 Prismark 统计，2024 年中国大陆 PCB 产值占全球产值的比重为 56.02%，较上年轻微上升，并且整体继续向高端产品和高附加值产品方向发展。此外，除中国大陆、日本外的亚洲其他地区 PCB 产值全球占有率缓慢上升。

根据 Prismark 预测，2024 年至 2029 年全球平均增速最快的地区为除中国大陆、日本外的亚洲其他地区，受益于其他主要生产地区的产能外溢，预计该区域 PCB 产值年复合增长率为 7.1%；中国 PCB 产值预计复合年增长率为 4.3%，增速低于全球平均水平，但仍维持 PCB 最大生产地区的位置。

从国内来看，经过多年发展，PCB 行业已经形成了以珠三角地区、长三角地区为核心区域的 PCB 产业聚集带。近年来，随着沿海地区劳动力成本的上升，部分 PCB 企业将产能迁移到基础条件较好的中西部城市，如湖北黄石、安徽广德、四川遂宁等地。珠三角地区、长三角地区由于具备人才优势、经济优势以及产业链配套优势，预期未来仍将在 PCB 产业中保持领先地位，并不断向高端产品和高附加值产品方向发展。此外，中西部地区由于 PCB 企业的内迁，也将逐渐成为我国 PCB 行业的重要产业基地。

公司目前在中国境内拥有两个生产基地，分别位于广东省鹤山市和珠海市，均处于珠三角沿海地区，电路板行业上下游供应链完善，交通运输便利。另外，为更好地开拓和应对海外客户的需求，报告期内公司筹划并实施在泰国投资新建工厂，使国内和海外的生产基地互为补充，更好地为全球客户服务，进一步增强抗风险能力。

3、行业集中度提升

PCB 行业各类生产企业众多，市场竞争较为激烈，但日益呈现“大型化、集中化”的趋势。PCB 行业具备资金密集型和技术密集型的特点，因此资金实力较弱、技术工艺缺乏特色的企业在竞争中将被淘汰，而大型 PCB 厂商技术底蕴深厚、资本实力雄厚、融资渠道通畅，盈利能力不断增强，竞争优势日益凸显，将进一步提高市场占有率。根据 Prismark 数据，2024 年全球 PCB 行业 TOP40 厂商的产值合计为 569.61 亿美元，在总规模中占比 77.43%。

4、环保及劳动力成本上升，推动国内企业发展高端产品

过去三十年国内 PCB 企业以相对低廉的劳动力成本和较低的环保支出，在市场竞争中获取价格优势，加上目前中国已成为全球最大的消费电子产品市场之一，上下游产业链完整配套，吸引了全球的 PCB 产业向国内集聚，使中国大陆成为全球 PCB 产能最大的地区。但近年来国内市场劳动力成本逐步提升，劳动力成本优势正在逐步减少，同时国家环保政策趋严对企业也提出了更高的环保要求。成本的增加推动国内 PCB 企业不断提高技术水平和自动化程度，寻求向高端产品和高附加值产品方向发展，以及走向国际化发展路线。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

未来，公司将继续坚持以印制电路板产品为核心，立足于公司在现有领域取得的优势竞争地位，通过自主创新科技攻关，持续提高公司产品的生产技术水平，不断开发新型高质量高密度线路板产品，拓宽产品应用领域，实行多元化产品战略，进一步丰富和完善公司的产品线；以“精

益求精，自强不息，卓越创新”为宗旨，紧贴 PCB 行业的发展趋势，根据自身的发展特点，重点关注人工智能、汽车智能化、新能源相关领域对高速精密 PCB 需求，注重海外国内发展的协调，着力科技创新，提升产品质量，为国内外客户提供高质量产品，成为 PCB 领域的国际高端知名企业。未来公司将从以下几个方向着力发展，以更好地实现公司的战略目标。

1、充分把握新能源相关产业的发展机遇，提升新能源汽车、风光储领域的占有率

经过公司多年在汽车电子领域的布局、发展，公司在技术、品质、产能等方面均已具备了服务全球一流汽车终端客户的能力，为公司持续在此领域做大做强奠定了基础，目前汽车 PCB 已成为公司最大的业务板块。公司充分利用汽车 PCB 领域积累的经验和资源，抓住汽车 PCB 行业潜在庞大的机遇，从深度和广度两方面深耕汽车用 PCB 市场，深度方面是对原有客户业务的深挖，增大公司在客户的供应占比，提高产品的附加值，广度是指公司将不断拓展新客户、新业务，提高市场占有率。

公司将充分利用汽车领域的先发优势，把握新能源汽车和汽车智能化带来的汽车电子的发展机遇，继续拓宽加固汽车领域的护城河，具体措施如下：①开发更多世界一流的汽车零配件供应商；②紧跟重点客户发展步伐，持续做好相应产品的研发，进一步提高客户黏性；③抓住新能源汽车对高速、高散热的智能 PCB 发展的机遇；④打造专业的自动化和智能化汽车 PCB 车间。

另外，随着国外传统能源价格上升以及国内双碳战略推进，可以预见传统能源替代产品的需求将会迎来明显增长，公司将进一步加大在风力、光伏及储能相关产品的布局。

2、积极推进人工智能业务发展，打造公司业绩新动能

在 AI 大模型时代下，智能算力需求迅猛增长，从而带动包括 PCB 在内电子产品的高速增长。为应对人工智能业务的迅猛发展，公司从技术、客户、产能方面已经做好充分的布局 and 准备。在技术方面，公司在多年前已在发展高多层及高密度互联（HDI）硬板技术，技术工艺水平已基本覆盖主流 AI 服务器所需 PCB 的工艺要求；在客户方面，公司在 2020 年已经开始配合国际科技产业领先客户进行人工智能相关 PCB 产品的研发，并在 2023 年开始量产供应，公司已经积累了 AI 服务器相关 PCB 产品的成功生产经验，目前正在积极导入其他 AI 服务器头部客户；在产能方面，公司年产 300 万平方米线路板新建项目二期、三期部分设备将针对人工智能相关 PCB 产品的工艺需求进行配置，在设备精度和效率方面保障人工智能业务发展。

3、坚持海外国内双轮驱动的发展路线

中国是全球主要的新能源汽车、消费类电子市场之一，是全球风力、光伏等新能源新增装机容量最大的国家，公司将依托现有优势、扩大人才储备，充分把握国资赋能的契机，加大力度开拓国内市场，抓住国内新能源汽车、人工智能、人形机器人等新兴产业的发展机遇，进一步提升国内市场营销水平。在生产基地方面，公司扎根国际市场多年，深度融入全球供应链，为更好地满足客户需求，绑定大客户，以及应对国内环保和劳动力成本上升，公司在报告期已筹划并实施在泰国投资新建工厂，使国内和海外的生产基地互为补充，更好地为全球客户服务，巩固海外市场，进一步提高公司的抗风险能力。

4、坚持科技创新，加大高端产品布局

科技创新是公司发展之源，公司将持续扩大研发投入，引进高端技术人才和先进设备，深化与科研院校的合作，融合产学研各方力量，充分调动内外部资源，完善研发体系，全面提升公司技术研发实力，为开发新客户、开拓新产品、布局高端产品和导入高附加值产品提供技术保障。

5、坚持人才兴企，完善人才保障体系

人才是落实企业发展战略的基础，是推动企业发展的重要资源，为此公司以吸引人才，知人善任作为公司长期发展战略。未来，公司将进一步完善员工培养计划和晋升机制，储备各层次、各职能方向的专业人才，为公司发展搭建人才保障体系；积极发挥上市公司的作用，进一步探索和完善激励机制，将员工个人利益与公司的效益更密切联系在一起，推动人才和企业同步发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、深耕优势领域，拓展新兴业务

经过多年发展与积累，汽车 PCB 尤其新能源汽车 PCB，已成为公司核心发展领域，新能源汽车终端市场需求高速增长，汽车电动化、智能化驱动电路板向更高技术和更高价值发展，公司将充分利用在该领域已积累的经验 and 资源优势，充分把握发展机遇，进一步提升市场占有率。

此外，公司努力拓展人工智能、低空飞行器、人形机器人、AI 智能眼镜、风光储等增量市场领域，目前已经取得一定进展，并逐步成为公司新的业绩增长点

2、重视研发投入，提高核心竞争力

(1) 开发新产品

继续进行针对新能源汽车的总控制系统用精密 PCB、ADAS（自动驾驶辅助系统）及相关的雷达系统 PCB、“5G 高频高速基站板（AAU 和 BBU）”、“数据中心的云计算服务器和储存系统模块线路板”以及“5G 光模块线路板”等的需求开发以下新板材和生产工艺技术：“超高损耗角高频材料应用”和“高精密、高速、高信赖性软硬板生产工艺”、“高多层+HDI 硬板技术”等新产品开发，开展“埋半导体 PCB”以及“埋陶瓷 PCB”等更先进的半导体层次的互连接封装技术开发工作。

(2) 研发新技术

公司在前沿 PCB 技术方面持续投入，针对智能驾驶，自动驾驶等应用场景所需总控制系统的高精密 PCB、ADAS（自动驾驶辅助系统）及相关探测系统 PCB、人工智能(AI)、云计算和边缘计算服务器、高性能计算、储存系统模块线路板、光通讯中光模块线路板等的技术需求开发以下新板材和生产工艺技术，如超低损耗角和介电常数高频材料应用、高精密、高速、高信赖性软硬板生产工艺、高多层+多阶 HDI 硬板技术、不同树脂体系和损耗等级材料混压技术，3D 背钻和背钻品质检测等。同时展开“预埋芯片”、“埋陶瓷”和“埋高速高频材料”等更先进的半导体互

连接封装技术开发工作，通过在 PCB 上嵌入半导体芯片、无源器件、铜/金属层或陶瓷基板，解决在高频高速、电动汽车电源管理、传感器和无线设备等应用领域存在的热量、信号完整性和高密度封装等难题。

3、加快产能释放，提升公司业绩

公司于 2020 年筹划了年产 300 万平方米线路板新建项目，该项目分三期开发，其中项目一期为公司发行可转换公司债券的募投项目，报告期内产能稳步爬坡；项目二期公司通过向特定对象发行股票募集资金建设，项目建设资金已于 2024 年 3 月到位，预计 2025 年开始投产。其次，公司正在加快推进泰国项目的建设投产进度，按照工程设计整体规划，预计在 2025 年中完成土建工程，2025 年末正式投产运营。

2025 年公司将在市场开拓、人才引进、生产管理等多方面大力支持新建项目的产能释放，确保项目取得良好的投资回报，为提升公司业绩做贡献。

4、推行精细化管理，提升管理能效

为了加强公司管理和成本控制，公司正在推进数字化升级，打造公司业务的公共支撑平台，包括营销支撑，供应链支撑，研发支撑，人力资源支撑等，通过持续投入数字化升级，加强公司各部门互动交流，为业务的增长和公司战略落地提供坚实的基础；另一方面，公司全面实行企业精细化管理，提升企业整体执行能力，通过运用程序化、标准化、数据化和信息化的手段，使组织管理各单元精确、高效、协同和持续运行，进一步提高企业的管理水平和盈利能力。

5、着力品质提升，提升市场竞争力

品质是公司立足市场的根本，公司将不断完善品质保证体系，落实品质过程管理，加强现场管理，增强员工的质量管控能力及品质意识，做好预防工作和纠正措施以持续提高产品品质。另一方面，提高产品品质也是公司压降成本的基础，提高产品一次良率，减少废料产生，将有效提升整体利润率。

6、加强安全管控，倡导绿色经营

安全是员工幸福之源，是企业管理之本。随着社会对环境的关注，和谐发展、绿色发展理念的提出对公司的环保安全、生产安全、职业健康安全等方面提出了更高的要求。公司在守法经营的基础上，将积极承担更多社会责任，做一个环境友好型、社区友好型企业。公司将把环保工作、安全生产工作作为重要管理点，加强事前预防，做好日常安全隐患的排查和整改，形成全员参与安全管理的氛围，确保经营过程中环保安全、生产安全、职业健康安全，努力提高全体员工的安全感和幸福感。

7、完善公司治理，加强内控建设

公司将严格按照上市公司规范治理要求，对公司治理层面的相关内部控制制度进行梳理，完善优化公司治理的相关内部控制制度并推动落实执行，持续提高信息披露质量，规范公司运作，进一步提高公司治理水平。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场风险

(1) 宏观经济波动导致供需关系变化的风险

印制电路板作为电子元器件基础行业，其景气程度与宏观经济及电子信息产业的整体发展状况存在较为紧密的联系。宏观经济波动对PCB下游行业如消费电子、网络通讯、电脑周边、汽车电子等将产生不同程度的影响，进而影响PCB行业的需求增长。我国已经成为全球印制电路板的主要生产基地，同时国内印制电路板行业受全球经济环境变化的影响日趋明显。尽管行业发展趋势整体向好，但是受宏观经济影响和风险事件造成的不确定性仍然需要关注。若全球供需关系的不确定性增大，将影响PCB市场需求的变化，为公司带来市场风险。

目前公司产品以外销为主，公司产品应用的终端产品市场更是遍布全球，受全球宏观经济的影响更为突出。面对复杂的市场环境，公司将继续坚持以客户需求为中心、以产品品质为生命、以技术创新为灵魂的经营理念，提高公司整体综合竞争力，获得更多国内外优质客户的认可，增强对市场波动的抵抗能力。

(2) 行业产能大幅扩张、竞争激烈导致产品价格下降的风险

近年来，全球PCB产能不断东移，国内已成为全球印制线路板的最大生产地，东南亚成为增长最快的区域。近几年PCB企业产能仍处于快速扩张态势，若未来行业出现产能过剩、行业竞争加剧将导致产品价格下滑，公司如未能持续提高公司的技术水平、生产管理、产品质量以应对市场竞争，则存在盈利下降的风险。

公司将加大研发投入，提升技术能力、开发高附加值的新产品，调整产品结构，提升中高端产品占比，积极开拓新的订单稳定的客户，以此提高公司抗风险能力。

(3) 地缘政治风险

近年来，国际间地区冲突持续，地缘政治风险加剧，国际经济环境不确定性增加。公司目前业务以出口为主，如地缘政治风险持续加剧，可能会对全球经济带来冲击，影响公司的业务发展，另一方面也有可能影响国外客户的采购决策，从而加大公司进入难度。

公司将继续保持与客户之间良好、密切的沟通，共同协商解决方案，协力将地缘政治带来的影响降至最低。此外，公司已经筹划并实施在泰国新建印制电路板生产基地，提高公司的抗风险能力。

(4) 下游行业需求波动风险

公司产品主要应用领域为汽车电子、高端消费电子、服务器、计算机及相关设备、工业控制、通信及医疗设备等，其中汽车电子领域应用产品占比较高。近年来，传统燃油汽车行业呈现整体下滑的趋势，同时新能源汽车行业保持高速发展，汽车行业整体呈现危机和机遇并存的局面；受人工智能产业蓬勃发展的影响，人形机器人、AI 眼镜等人工智能+的产业呈现快速增长态势。未来若汽车行业、消费电子或其他主要应用领域行业出现整体下滑的趋势，可能会对公司未来的产品销售产生不利的传导影响。

随着人工智能、低空飞行器、人形机器人、AI 智能眼镜、风光储等新兴业务的不断发展、创新，终端的需求也在不断扩展，推动电路板行业市场容量的增大，公司将继续致力于保持下游应用领域的多样性，分散风险。

2、原材料价格波动风险

公司日常生产所用的主要原材料包括覆铜板、玻璃纤维布、半固化片、铜箔、铜球、金盐、油墨等，上述原材料价格受大宗商品价格的影响较大。公司直接原材料成本占主营业务成本的比例较高，主要原材料供应链的稳定性和价格的走势将影响公司未来的生产稳定性和盈利能力。

公司首先对行业信息进行研判并与供应商协商，通过控制涨幅、推迟涨价时间等方式，降低原材料涨价对公司运营成本的压力；其次通过扩大供应渠道、优化供应链管理、数字化库存管理、提高产品售价和优化订单结构等方式，将原材料价格上涨的压力转移；再次，通过提升技术工艺水平，以此创造的效益抵消原材料成本上涨的压力；最后，通过开展商品套期保值业务，在一定程度上锁定部分原材料价格，尽最大可能降低原材料价格波动对企业造成的风险。

3、新增产能未能完全释放的风险

公司“鹤山世茂电子科技有限公司年产 300 万平方米线路板新建项目（一期）”已于 2022 年开始逐步投产，二期项目目前处于设备购置以及产线调试阶段，预计 2025 年开始投产。虽然公司在筹划阶段已经对该项目进行了充分的可行性分析，对项目的市场、技术、环保、财务等方面进行了充分论证和预测分析，但因宏观经济波动及其他市场环境因素影响，可能导致市场需求与预期出现偏差、终端客户认证有所延迟等情况，新增产能将存在未能完全释放的风险。如新增产能未能完全释放，将存在因项目固定资产折旧大幅增加而影响公司利润的风险。

公司将通过深耕战略重点客户，积极开发新细分市场，争取获得更多的订单释放新增产能，同时技术、生产、品质部门也将加紧努力推进新产线尽早度过磨合期，实现高质、高效的出品，为公司创造效益。

4、汇率波动风险

公司合并报表以人民币列报，汇率波动风险主要来自以非人民币结算的出口销售和进口采购形成的外币敞口，汇率波动可能会对公司经营结果造成一定的影响。报告期内，公司的出口销售主要以美元结算，对公司经营数据可能会产生一定影响。

公司将持续密切关注汇率的变动情况并加强对汇率的分析研究，适时采取包括但不限于外汇套期保值工具、即时结汇，或通过融资结构优化等避险举措，以降低汇率波动带来的相关风险。

5、环保风险

PCB 在生产中由于涉及到电镀、蚀刻等加工工序，对环保治理的要求较高，企业必须投入大量的资金建设环保设施，对相关废弃物进行处理。近年来，随着国家对工业生产企业的环保监管越来越规范，PCB 企业在环保设施方面的投资需求也越来越高。虽然本公司及下属子公司目前的生产线以及正在实施的可转债募投项目的环保投入能够保证各项环保指标达到国家和地方的相关环保标准，但如果国家提高对 PCB 行业的环保要求，本公司的环保投入将会进一步增加，环保成本相应增大，可能对公司业绩产生一定影响。

6、并购整合风险

公司于 2021 年向珠海世运增资取得其 70%股权，同时确认商誉 5,832.48 万元。基于珠海世运的经营环境、财务状况，根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》《会计监管风险提示第 8 号—商誉减值》的相关要求，截至 2024 年末累计计提商誉减值准备 5,832.48 万元，已经全部计提完毕。

虽然公司已在市场拓展、技术研发、运营协调、资源调配等方面制定针对性的整合措施，但受国内下游行业景气度波动以及 FPC 行业内竞争激烈影响，珠海世运在新项目导入、产品销售、成本控制等方面未达预期，造成珠海世运净利润持续亏损。若未来市场低迷情形未发生改善，经营过程中未能达到预期的协同效应，可能会导致珠海世运继续亏损，从而给上市公司带来并购整合风险。

7、对外投资风险

报告期内，公司筹划并实施在泰国投资新建工厂，泰国的法律法规、政策体系、商业环境、文化特征等与国内存在较大差异，泰国工厂在设立及运营过程中，存在一定的管理、运营和市场风险，本次对外投资效果能否达到预期存在不确定性。

公司将学习并借鉴先进经验，制定市场拓展计划并加快海外本土化服务站点建设，打造具有竞争力的生产制造与供应链管理能力，建立适配泰国子公司的管理模式，积极招聘国际化和属地化的各专业人才，识别各类潜在的风险并做好应对预案，保障泰国工厂的稳健运营。

(五)其他

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规以及《公司章程》等规定，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制体系，强化规范运作和信息披露，提高公司治理水平。目前公司治理结构的实际情况符合国家法律法规以及证券监管部门的要求。

(一) 控股股东与实际控制人

报告期内，公司控股股东、实际控制人行为规范，能依法行使股东权利、履行股东义务，没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立的业务和经营自主能力，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

(二) 股东与股东会

公司制定了《股东会议事规则》，保障所有股东，尤其是中小股东享有平等地位。公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》等规定召集、召开股东会，股东会审议事项采用现场与网络投票相结合的方式，积极为股东参加会议提供便利，确保所有股东，尤其是中小股东能够依法行使权利。股东大会提案审议符合法定程序，股东大会审议关联交易事项时，能够严格按照规定的程序进行，关联股东在表决时实行回避制度，保证关联交易符合公开、公平、公正原则。

(三) 董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的程序提名、选举董事，公司董事会由7名董事组成，其中3名独立董事，董事会的人员构成符合法律、法规的规定。董事会及各专门委员会制定了相应的议事规则和工作细则；公司董事能够勤勉尽责履行义务，熟悉有关的法律法规，了解作为董事的权利、义务和责任，积极参加有关培训，按时出席董事会、股东会，审议董事会的各项议案，并行使表决权。

(四) 独立董事

公司严格按照《上市公司独立董事管理办法》要求，在独立董事年度述职报告中充分披露履职情况，每位独立董事以各自名义单独出具述职报告，总结履职概况及重点关注事项，较为全面地报告了履职情况，并说明了相关意见建议的采纳情况及其实施效果。公司董事会对在任独立董事的独立性进行了专项评估，逐项对照独立性规定进行了核查，确认不存在影响独立董事独立性的情况。

（五）监事与监事会

公司严格按照《公司章程》规定的程序提名、选举监事，公司监事会由3名监事组成，其中1名职工监事，监事会的人员构成符合法律、法规的规定与要求。公司监事严格按照相关法律和规章以及公司《监事会议事规则》的有关要求，对公司定期报告的编制、生产经营情况、财务状况以及公司董事和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，积极履行监督检查职能，参与公司重要决策会议，维护公司及股东的合法权益。

（六）高级管理人员

公司总经理、财务总监及董事会秘书职责清晰，能够严格按照《公司章程》《总经理工作细则》《董事会秘书工作细则》等各项管理制度履行职责，勤勉尽责，切实贯彻、执行董事会的决议。

（七）信息披露情况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规以及《公司章程》《信息披露管理制度》等规定的要求，真实、准确、完整、及时地披露公司的重大事项，并做好信息披露前的保密工作，履行信息披露义务，提升信息披露质量，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平，确保所有股东以平等的机会获知公司公告的信息，充分保护公司股东特别是中小股东的知情权。

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

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东相互独立。报告期，公司重大决策由公司独立作出和实施，没有发生控股股东越过股东大会干预公司决策和生产经营活动的情况。

（一）资产独立

公司作为生产型企业，具备生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

（二）人员独立

公司的总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中领取薪水；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职和领薪。

（三）财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了财务负责人和独立的财务人员。公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

（四）机构独立

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

（五）业务独立

公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。公司主营业务为各类印制电路板（PCB）的研发、生产与销售。截至报告期末，公司控股股东和实际控制人并无任何与公司业务存在同业竞争的其他投资和参与经营的事项，其他内部股东也未从事与公司可能存在同业竞争的业务。

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

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023年年度股东大会	2024年5月15日	http://www.sse.com.cn/	2024年5月16日	审议通过了年报等相关议案
2024年第二次临时股东大会	2024年7月26日	http://www.sse.com.cn/	2024年7月27日	审议通过了豁免公司实际控制人自愿性股份锁定承诺的议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

股东大会情况说明

☒适用 ☐不适用

公司原定于2024年3月5日召开的公司2024年第一次临时股东大会审议《关于向下修正“世运转债”转股价格并授权董事会办理相关事宜的议案》，由于该事项不具备审议条件，该次股东大会已取消召开，详情请见公司于同日披露的《世运电路关于不向下修正“世运转债”转股价格的公告》（公告编号：2024-009）及《世运电路关于取消2024年第一次临时股东大会的公告》（公告编号：2024-010）。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
林育成	董事长	男	51	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	是
余英杰	副董事长	男	68	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	490.86	否
	总经理			2013/5/23	2028/1/12						
	董事长（离任）			2013/5/23	2025/1/13						
王鹏	董事	男	40	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	是
	副总经理			2025/4/15	2028/1/12						
蒋毅	董事、财务总监	男	41	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	是
陈景山	独立董事	男	47	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	否
陈群	独立董事	男	57	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	否
郑洋洋	独立董事	女	44	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	否
余晴殷	副董事长（离任）	女	39	2019/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	94.49	否
杨智伟	董事（离任）	男	56	2022/5/23	2025/1/13	36,400	66,400	30,000	股票期权行权及二级市场卖出	161.87	否

卢锦钦	董事（离任）	男	59	2016/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	10.20	否
刘玉招	独立董事（离任）	男	56	2019/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	10.20	否
饶莉	独立董事（离任）	女	55	2019/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	10.20	否
洗易	独立董事（离任）	男	57	2019/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	10.20	否
林玉媛	监事会主席	女	44	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	0	是
张开锐	职工代表监事	男	37	2025/1/13	2028/1/12	0	0	0	/	38.36	否
麦月美	监事	女	32	2022/5/23	2028/1/12	0	0	0	/	17.34	否
张天亮	监事会主席（离任）	男	46	2016/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	42.58	否
谢新	监事（离任）	男	45	2016/5/23	2025/1/13	0	0	0	/	63.83	否
尹嘉亮	董事会秘书	男	39	2020/8/8	2028/1/12	26,390	53,790	27,400	股票期权行权及二级市场卖出	56.60	否
王政钧	财务总监（离任）	男	39	2023/12/13	2025/1/13	0	0	0	/	160.45	否
合计	/	/	/	/	/	62,790	120,190	57,400	/	1,167.18	/

姓名	主要工作经历
林育成	历任碧桂园控股（股票代码：2007）税务总监、区域财务总监、投资总监、资本市场部副总经理；新力控股（股票代码：2103）融资及财务管理中心副总经理（兼香港财务负责人）；泰丰投资集团副总裁；中国唐商控股（股票代码：0674）首席财务官、轮值总裁；广东顺德控股集团副董事长、总裁。2025 年 1 月起担任公司董事长。
余英杰	历任深圳世运电路总经理、鹤山世运董事长、祥隆实业（个人企业）负责人。现兼任世运环球投资董事；世运电路板中国董事；朝佳

	有限公司董事；新豪国际董事长；世运电路科技董事；世运线路版董事长；2013 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司董事长；2025 年 1 月至今担任公司副董事长；2013 年 5 月至今担任公司总经理。
王鹏	历任广东通盈创业投资有限公司副总经理，广东顺德高新创业投资管理有限公司副总经理，广东顺德农村商业银行股份有限公司董事，广东顺高投融资担保股份有限公司董事长，佛山市科创普惠小额贷款股份有限公司董事长，广东顺德科创管理集团有限公司董事、总经理。2025 年 1 月至今担任公司董事，2025 年 4 月起担任公司副总经理。
蒋毅	历任广东顺德控股集团有限公司经营管理部副经理；佛山市顺德区供水有限公司、佛山市顺德区水业控股有限公司总经理助理、副总经理；广东顺控发展股份有限公司（股票代码：003039）副总经理、董事会秘书、财务负责人，兼任华新（佛山）彩色印刷有限公司及广东顺控自华科技有限公司董事长。2025 年 1 月起担任公司董事、财务总监。
陈景山	历任广东新宝电器股份有限公司财务主管、子公司财务副经理、销售会计部经理、证券部负责人兼财务管理中心高级经理。现任广东新宝电器股份有限公司董事会秘书。2025 年 1 月起担任公司独立董事。
陈群	历任大唐电信集团凯迅达工程设计院院长助理；北京数码视讯科技股份有限公司企管办主任、总裁办主任；北京北斗星通导航技术股份有限公司副总工程师、总裁办主任、总经理助理、监事；广东益盟科技有限公司副总经理。现任珠海科技学院计算机学院副教授。2025 年 1 月起担任公司独立董事。
郑洋洋	历任江门日报社法制新闻记者。现任广东法匠律师事务所合伙人、专职律师。2025 年 1 月起担任公司独立董事。
余晴殷	历任世运线路版财务经理助理、财务经理、董事。2019 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司副董事长。现任卓豫有限公司董事。
杨智伟	2018 年 1 月至今任公司中心总监、副总裁；2022 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司董事。
卢锦钦	曾任长兴集团有限公司董事长；庄士塑料工业有限公司董事长。现任深圳庄士塑料工业有限公司董事长；丝路国际集团贸易有限公司董事长；华闽丝路国际贸易有限公司副董事长。2016 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司董事。
刘玉招	曾任广东华法律师事务所专职律师、广东东方大卫律师事务所合伙人及专职律师。现任广东森德律师事务所主任、合伙人、专职律师。2019 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司独立董事。
饶莉	现任江门北斗会计师事务所有限公司副所长兼出资人，2019 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司独立董事。
洗易	曾任招银国际融资有限公司副行政总裁，现为中国天瑞汽车内饰有限公司、利时集团（控股）有限公司、新矿资源有限公司、Biokey international Inc 独立董事，2019 年 5 月至 2025 年 1 月担任公司独立董事。
林玉媛	历任韶关市第二技师学院财务负责人、江门市蓬江区审计局高级审计员、佛山市顺德区顺融投资有限公司监事、审计委员会办公室审计师，2024 年 7 月至 2025 年 1 月任广东顺德控股集团有限公司审计委员会办公室审计师。2025 年 1 月至今任公司监事会主席，内审部总监。
张开锐	曾任广东日丰电缆股份有限公司法务经理。2023 年 8 月至今任公司法务经理。2025 年 1 月至今任公司职工代表监事。
麦月美	现任公司总裁办主任。2022 年 5 月至今担任公司监事。
张天亮	曾任深圳市世运线路板有限公司，资讯部高级工程师，2011 年 3 月至今任公司资讯部副经理、经理。2016 年 5 月至 2025 年 1 月任公司监事会主席。
谢新	曾任雅新电子(东莞)有限公司新生管部副主任；历任公司计划部经理，现任公司计划部总监。2016 年 5 月至 2025 年 1 月任公司监事。

尹嘉亮	曾任兴业银行江门分行客户经理、企金团队负责人。2020年至今任公司董事会秘书。
王政钧	历任富士康科技集团经管，广东领益智造股份有限公司经管、财务、内审与投资，毕马威企业咨询顾问。2023年12月至2025年1月担任公司财务总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司第四届董事会、监事会及高级管理人员原定任期至2025年5月届满，因公司控股股东变更，公司于2025年1月13日提前完成董事会、监事会换届选举，详情见公司于2025年1月14日披露于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 的《世运电路关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号：2025-004）。

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

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
林育成	顺控集团	副董事长、总裁	2023 年	/
余英杰	新豪国际	董事	2010 年	/
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
余英杰	世运线路版	董事	1986 年	/
余英杰	世运环球投资	董事	2004 年	/
余英杰	世运电路板中国	董事	1999 年	/
余英杰	世运电路科技	董事	2007 年	/
余英杰	世安电子	董事长	2012 年	/
余英杰	唯卓企业有限公司	董事	2020 年	/
余英杰	广东世电科技有限公司	董事长	2020 年	/
余英杰	珠海世运	董事长、总经理	2021 年	/
余英杰	世拓电子	董事长	2020 年	/
余英杰	深圳市斑岩光子技术有限公司	董事	2020 年	/
余英杰	深圳世运	董事长	2022 年	/
余英杰	深圳市卓越智运科技有限公司	董事长	2024 年	/
陈景山	广东新宝电器股份有限公司	董事会秘书	2019 年	/
陈群	珠海科技学院计算机学院	副教授	2021 年	/
郑洋洋	广东法匠律师事务所	合伙人、专职律师	2017 年	/
余晴殷	朝佳有限公司	董事	2022 年	/
余晴殷	卓豫有限公司	董事	2011 年	/
余晴殷	世运线路版	董事	2013 年	/
卢锦钦	深圳市庄士塑胶工业有限公司	执行董事、总经理	2012 年	/
卢锦钦	丝路国际集团贸易有限公司	董事长	2020 年	/
卢锦钦	庄士塑胶工业有限公司	董事长	2002 年	/
卢锦钦	深圳市庄士创建实业有限公司	执行董事、总经理	2018 年	/
卢锦钦	深圳宝鑫创建投资有限公司	执行董事、总经理	2011 年	/

卢锦钦	庄士包装文具有限公司	董事长	1997 年	/
卢锦钦	庄士（深圳）新能源有限公司	执行董事，总经理	2022 年	/
卢锦钦	惠州惠港缘实业有限公司	执行董事，经理	2022 年	/
卢锦钦	全港（深圳）深港商贸科技合作基地有限公司	执行董事	2022 年	/
刘玉招	广东森德律师事务所	主任律师、合伙人	2014 年	/
饶莉	江门北斗会计师事务所有限公司	副所长	2004 年	/
饶莉	江门北斗税务师事务所有限公司	副所长	1999 年	
饶莉	广东科杰技术股份有限公司	独立董事	2021 年	
冼易	利时集团（控股）有限公司	独立非执行董事	2013 年	/
冼易	新矿资源有限公司	独立非执行董事	2015 年	/
冼易	正业国际控股有限公司	独立非执行董事	2019 年	/
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会拟定，经董事会审议通过后执行；董事、独立董事的薪酬由董事会薪酬与考核委员会拟定，并由董事会审议后提交股东会批准执行；监事薪酬由监事会拟定，并经股东会批准执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司以行业薪酬水平、地区发展状况、岗位职责要求等作为前提，确定董事、监事及高级管理人员的年度报酬。薪酬与考核委员会对此无异议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司以行业薪酬水平、地区发展状况、岗位职责要求等作为依据，在充分协商的前提下确定董事、监事及高级管理人员的年度报酬，实际发放金额与其履行职责情况和经营业绩挂钩。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，董事、监事、高级管理人员的报酬按规定如期支付。详见第四节“四、董事、监事和高级管理人员的情况”之“（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”说明。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内公司董事、监事、高级管理人员实际获得报酬合计 1,167.18 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
林育成	董事长	选举	董事会换届
余英杰	董事长	离任	董事会换届
余英杰	副董事长	选举	董事会换届
王鹏	董事	选举	董事会换届
王鹏	副总经理	聘任	董事会聘任
蒋毅	董事	选举	董事会换届
蒋毅	财务总监	聘任	董事会聘任
陈景山	独立董事	选举	董事会换届
陈群	独立董事	选举	董事会换届
郑洋洋	独立董事	选举	董事会换届
余晴殷	副董事长	离任	董事会换届
卢锦钦	董事	离任	董事会换届
杨智伟	董事	离任	董事会换届
刘玉招	独立董事	离任	董事会换届
冼易	独立董事	离任	董事会换届
饶莉	独立董事	离任	董事会换届
林玉媛	监事会主席	选举	监事会换届
张开锐	监事	选举	监事会换届
张天亮	监事会主席	离任	监事会换届
谢新	监事	离任	监事会换届
王政钧	财务总监	解聘	工作变动

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第十九次会议	2024年2月8日	向下修正“世运转债”转股价格并授权董事会办理相关事宜
第四届董事会第二十次会议	2024年4月1日	使用部分闲置募集资金进行现金管理
第四届董事会第二十一次会议	2024年4月15日	向下修正“世运转债”转股价格
第四届董事会第二十二次会议	2024年4月24日	年报相关议案、一季报
第四届董事会第二十三次会议	2024年5月10日	开展对外投资
第四届董事会第二十四次会议	2024年6月17日	调整2021年股票期权激励计划行权价格、调整2022年股票期权激励计划行权价格
第四届董事会第	2024年7月	豁免公司实际控制人自愿性股份锁定承诺

二十五次会议	8 日	
第四届董事会第二十六次会议	2024 年 8 月 22 日	注销部分股票期权、2021 年股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期符合行权条件、半年报、半年度募集资金存放与使用情况专项报告
第四届董事会第二十七次会议	2024 年 9 月 9 日	注销部分股票期权
第四届董事会第二十八次会议	2024 年 10 月 28 日	提前赎回“世运转债”、三季报
第四届董事会第二十九次会议	2024 年 12 月 13 日	注销部分股票期权、2021 年股票期权激励计划预留授予股票期权第二个行权期符合行权条件
第四届董事会第三十次会议	2024 年 12 月 27 日	董事会提前换届选举

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
余英杰	否	12	12	0	0	0	否	2
余晴殷	否	12	12	0	0	0	否	2
杨智伟	否	12	12	0	0	0	否	2
卢锦钦	否	12	0	12	0	0	否	2
刘玉招	是	12	0	12	0	0	否	2
饶莉	是	12	0	12	0	0	否	2
洗易	是	12	0	12	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	12
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	12

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

七、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	饶莉、冼易、余晴殷
提名与薪酬委员会	冼易、刘玉招、杨智伟
战略委员会	余英杰、余晴殷、卢锦钦

注：公司于2025年3月18日召开第五届董事会第二次会议，将董事会下设专门委员会调整为战略与ESG委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会，并同步调整其成员组成，制定对应的工作细则。具体内容详见公司披露的《关于调整董事会专门委员会的公告》（公告编号：2025-013）。

(二) 报告期内审计委员会召开四次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年3月1日	与审计机构就2023年度财务报告审计工作进行事前沟通	审计委员会与天健会计师事务所就公司2023年年度审计工作计划，审计关注重点等事项进行沟通。	无
2024年4月14日	审议2023年度财务报告、2024年一季度财务报告、续聘审计机构议案、2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告	1、审计委员会认为公司编制的2023年度财务报告真实、准确、完整，同意提交公司董事会审议。 2、审计委员会认为公司编制的2024年一季度财务报告真实、准确、完整，同意提交公司董事会审议。 3、审计委员会认为天健会计师事务所（特殊普通合伙）在为公司提供审计服务中，严格遵守《中国注册会计师审计准则》的规定，严谨、客观、公允、独立地履行职责，体现了良好的专业水准和职业操守，能够实事求是地发表相关审计意见。因此，审计委员会建议公司董事会续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度审计机构。 4、审计委员会认为《2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》的编制符合相关法律、法规的规定，真实、客观反映了公司2023年度公司募集资金的存放与使用情况。	无
2024年8月17日	审议2024年半年度财务报告	审计委员会认为公司编制的2024年半年度财务报告真实、准确、完整，同意提交公司董事会审议。	无
2024年10月23日	审议2024年第三季度财务报告	审计委员会认为公司编制的2024年第三季度财务报告真实、准确、完整，同意提交公司董事会审议。	无

(三) 报告期内提名与薪酬委员会召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年6月12日	调整2021年股票期权激励计划行权价格、调整2022年股票期权激励计划行权价格	提名与薪酬委员会认为公司对股票期权激励计划的行权价格进行调整的事项符合《上市公司股权激励管理办法》等法律法规及公司的相关规定，且履行了必要的审批程序，不存在损害公司及全体股东利益的情形。	无
2024年8月17日	注销部分股票期权、2021年股票	1、提名与薪酬委员会认为公司注销相关股票期权程序符合《上市公司股权激励管理办法》及公司	无

	期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期符合行权条件	的有关规定，不存在损害公司、公司员工及全体股东利益的情形。 2、提名与薪酬委员会认为公司股票2021年股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期符合行权条件，公司行权的相关安排符合《上市公司股权激励管理办法》以及激励计划等的有关规定，不存在损害公司及全体股东利益的情形，一致同意公司办理相应的行权手续。	
2024年9月4日	注销部分股票期权	提名与薪酬委员会认为公司注销相关股票期权程序符合《上市公司股权激励管理办法》及公司的有关规定，不存在损害公司、公司员工及全体股东利益的情形。	无
2024年12月8日	注销部分股票期权、2021年股票期权激励计划预留授予股票期权第二个行权期符合行权条件	1、提名与薪酬委员会认为公司注销相关股票期权程序符合《上市公司股权激励管理办法》及公司的有关规定，不存在损害公司、公司员工及全体股东利益的情形。 2、提名与薪酬委员会认为公司股票2021年股票期权激励计划预留授予股票期权第二个行权期符合行权条件，公司行权的相关安排符合《上市公司股权激励管理办法》以及激励计划等的有关规定，不存在损害公司及全体股东利益的情形，一致同意公司办理相应的行权手续。	无
2024年12月22日	董事会提前换届选举	提名与薪酬委员会认为公司提前进行换届选举符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。公司董事候选人的提名和表决程序符合《公司章程》及有关法律法规的规定，合法、有效。	无

(四) 报告期内战略委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年5月5日	开展对外投资	战略委员会认为公司在泰国投资新建工厂，可以更好地开拓和应对海外客户的需求，进一步拓展公司国际业务，有利于公司更加灵活地应对宏观环境波动、产业政策调整以及国际贸易格局可能对公司的潜在不利影响，能够有效提升公司规模、行业竞争力和海外市场占有率以及公司整体的抗风险能力，符合公司的战略规划。	无

(五) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	4,283
主要子公司在职员工的数量	2,350
在职员工的数量合计	6,633
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4,832
销售人员	64
技术人员	709
财务人员	44
行政人员	984
合计	6,633
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	322
本科以下	6,311
合计	6,633

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

员工薪酬设计以体系科学、兼顾公平，建立以岗定级、以能力定薪、易岗易薪的薪酬文化，公司不为司龄、资历、无效加班付薪；薪酬与绩效紧密连接，多劳多得，优胜劣汰。

公司提供整体有竞争力的薪酬水平，整体对标全国 PCB 制造业，定薪具有侧重性，按岗位稀缺性和战略重要性差异定位薪酬水平。鉴于市场薪酬水平及激励方式差异的考虑，将公司岗位划分为生产、技术、销售与专业四类进行分别对标，确保各类人才薪酬均具有相对的市场竞争力。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司一贯把人才培养作为人力资源工作的重中之重，公司鼓励员工在专业能力上有所发展，并通过提供具有针对性的系列课程体系为员工提供专业技能培训，每一位员工都能根据自身的岗位特性及个性化差异选择适合的培训计划，公司会跟踪计划的开展及落实，并且评估质量与收益。在高速发展的技术环境中，公司的培训体系也在灵活地调整与发展。公司还非常重视为有需要的员工提供管理能力培训及多层次学历教育，为员工提供进修的机会。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	2,420,561.00
-----------	--------------

劳务外包支付的报酬总额（万元）

56,890,494.57

十、利润分配或资本公积金转增预案**(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**

√适用 □不适用

上市以来，公司一直把给予投资者合理的投资回报、与投资者分享经营成果当作应尽的责任和义务，把现金分红当作实现投资回报的重要形式。公司利润分配方案，严格按照《公司章程》中关于现金分红政策的执行，符合相关规定的要求，并充分听取了独立董事及中小投资者的意见，经股东大会批准后实施，充分维护全体股东的合法权益。

根据《公司未来三年（2023年-2025年）股东回报规划》，公司原则上每年度进行利润分配。有条件的情况下，公司也可以进行中期利润分配。两次利润分配的间隔期应当不少于6个月。在弥补以前年度亏损、足额提取法定公积金、任意公积金以后，公司每年实现的利润分配不低于当年实现的可分配利润的10%。

2024年5月15日，公司召开2023年年度股东大会，审议并通过了《世运电路2023年年度利润分配预案的议案》。此次利润分配以股权登记日2024年6月18日的股本总数658,588,012股为基数，向全体股东每10股派现金人民币5.00元（含税），总计派发现金红利329,268,672.5元，不以资本公积转增股本，不送股。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	6.00
每10股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	431,647,066.20

合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	674,744,855.31
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	63.97
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0.00
合计分红金额(含税)	431,647,066.20
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	63.97

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额(含税)(1)	1,080,221,416.70
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0.00
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	1,080,221,416.70
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	534,768,936.00
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	202.00
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	674,744,855.31
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	574,671,953.02

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
调整2021年股票期权激励计划行权价格、调整2022年股票期权激励计划行权价格	详见2024年6月18日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及选定信息披露媒体《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》上的相关公告
注销部分股票期权、2021年股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期符合行权条件	详见2024年8月23日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及选定信息披露媒体《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》上的相关公告
注销部分股票期权	详见2024年9月10日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及选定信息披露媒体《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》上的相关公告
注销部分股票期权、2021年股票期权激励计划预留授予股票期权第二个行权期符合行权条件	详见2024年12月14日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及选定信息披露媒体《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》上的相关公告

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

☒适用 ☐不适用

公司依据公司相关规定，从经营管理等方面对公司高级管理人员进行年度考核，将薪酬收入与公司业绩和中长期发展需要相挂钩，以适应公司发展的需要。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

☒适用 ☐不适用

截至报告期末，公司已建立了较为完善的治理结构和较为健全的内部控制制度体系，内部岗位职责明确，权限和业务流程清晰，内部控制实际运作情况符合中国证监会及相关部门发布的有关上市公司治理规范的要求，能够有效防范业务运行过程中的重大风险。

具体内容详见公司 2025 年 4 月 16 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《广东世运电路科技股份有限公司 2024 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

☒适用 ☐不适用

公司总部对子公司进行统一管理，协同子公司的战略制定、产品研发、产品制造、质量管控等各项工作，将子公司的生产经营纳入统一管理体系，通过定期的经营会，及时了解子公司的经营信息和进行业务赋能，确保子公司规范、有序、健康发展。报告期内，公司严格按照规章制度对子公司实施管理控制，子公司均运行良好，所有资产、业务、决策规划等方面均在公司内部受到管控。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，具体内容详见 2025 年 4 月 16 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《广东世运电路科技股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	4,742.56

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、排污信息

√适用 □不适用

（1）世运电路排污信息

排放口编号	DW003
排放口位置	经度：112 度 54 分 43 秒；纬度：22 度 31 分 36 秒
主要污染物及特征污染物的名称	化学需氧量、氨氮
核定的排放浓度	化学需氧量：30mg/L；氨氮：1.5mg/L
核定的排放总量	化学需氧量：27.57 吨/年；氨氮：1.38 吨/年
1-12 月平均排放浓度	化学需氧量：12.1mg/L；氨氮：0.373mg/L
1-12 月排放总量	化学需氧量：10.1 吨；氨氮：0.326 吨
核定的生产废水排放量	2965 吨/日
执行的污染物排放标准	《电镀水污染排放标准》（D844/1597-2015）表 2 中珠三角排放限值、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV 类标准及《水污染排放限值》（D844/26-2001）第二时段一级标准三者较严值。
排放口编号	DW002
排放口位置	经度：112 度 53 分 4.74 秒；纬度：22 度 34 分 3.47 秒
主要污染物及特征污染物的名称	化学需氧量、氨氮
核定的排放浓度	化学需氧量：30mg/L；氨氮：1.5mg/L
核定的排放总量	化学需氧量：38.596 吨/年；氨氮：0.356 吨/年
1-12 月平均排放浓度	化学需氧量：10mg/L；氨氮：0.21mg/L
1-12 月排放总量	化学需氧量：8.9 吨；氨氮：0.21 吨
核定的生产废水排放量	3898.5 吨/日

执行的污染物排放标准	《电镀水污染排放标准》（D844/1597-2015）表 2 中珠三角排放限值、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV 类标准及《水污染排放限值》（D844/26-2001）第二时段一级标准三者较严值。
------------	--

(2) 世安电子排污信息

排放口编号	WS-18161
排放口位置	经度：112 度 53 分 10.14 秒；纬度：22 度 33 分 55.22 秒
主要污染物及特征污染物的名称	化学需氧量、氨氮
核定的排放浓度	化学需氧量：30mg/L；氨氮：1.5mg/L
核定的排放总量	化学需氧量：26.997 吨/年；氨氮：1.35 吨/年
1-12 月平均排放浓度	化学需氧量：11.31mg/L；氨氮：0.383mg/L
1-12 月排放总量	化学需氧量：10.35 吨；氨氮：0.352 吨
核定的生产废水排放量	2884.33 吨/日
执行的污染物排放标准	《电镀水污染排放标准》（D844/1597-2015）表 2 中珠三角排放限值、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV 类标准及《水污染排放限值》（D844/26-2001）第二时段一级标准三者较严值。

(3) 珠海世运排污信息

排放口编号	JW-WS-0024-1
排放口位置	经度：113 度 21 分 40.93 秒；纬度：22 度 2 分 37.75 秒
主要污染物及特征污染物的名称	化学需氧量、氨氮
核定的排放浓度	化学需氧量：160mg/L；氨氮：30mg/L
1-12 月平均排放浓度	化学需氧量：49.56/mg/L；氨氮：7.87/mg/L
1-12 月排放总量	化学需氧量：11.87/吨；氨氮：1.82/吨
核定的生产废水排放量	1480 吨/日
执行的污染物排放标准	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）表 2 中珠三角排放限值、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV 类标准中较严指标要求（其中总铜≤0.1 毫克/升）后排放。

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 污水处理系统

公司采用雨污分流制系统，雨水、生活污水和生产污水分别独立布置排水管道系统。雨水排入市政雨水管道；生活污水经三级化粪池等预处理达标后，通过市政管道网排入鹤山市共和镇污水处理厂处理；生产污水经过公司自建的污水处理系统进行专门处理达标后排放到铁岗涌。

其中，对于生产污水，公司采用由广东环科院环境科技有限公司、广州益方田园环保科技有限公司设计并建设的污水处理系统进行污水预处理、回用水处理及废水深度处理三重针对性、有效的处理。

(2) 废水处理

在废水预处理环节，公司具有 6000 立方米/天的处理能力，预处理后的出水主要污染物指标达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准或《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）。

（3）回用水处理

在回用水处理环节，公司通过“UF+RO”膜系统、MBR 膜系统等中水回用膜系统，降低了公司水资源的消耗、使得工业污水再次适当处理后回用。

（4）废水深度处理

在废水深度处理环节，公司对废水经深度处理后，出水指标需要达到《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）中水污染物特别排放限值、广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准及《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV 类标准三者较严值。

（5）废气处理

废气处理环节，硫酸雾经碱性喷淋塔处理过后，排放标准达到电镀污染物排放标准 GB 21900-2008，锅炉为天然气炉，为低氮炉，排放标准为锅炉大气污染物排放标准 DB44/765-2019，VOCs 废气处理采用集中收集+水喷淋+空气干化+在线脱附及催化燃烧，使之排放标准达到印刷行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/815-2010，自行监测仪器全部经省计量测试所检定合格，且在有效期内，并在监测前对所有仪器进行流量校正与传感器标定，确保监测数据的准确，监测项目采样、分析所用方法均采用国家标准方法或国家统一的方法。

（6）危废储存与处理

公司设有独立的危废储存间，按种类及干湿进行分开存放，并设有防泄漏沟及收集池、通风、防水防爆防火设计。

1) 包装容器达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；

2) 危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所按规定设置危险废物识别标志；

3) 仓库式贮存设施分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄漏物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；

4) 贮存堆场有防风、防雨、防晒相关设施；

5) 危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护符合 GB15562.2、GB18484、GB 18597、GB30485、HJ2025 和 HJ2042 等相关标准规范要求。

（7）温室气体减排

报告期内，公司建立能耗监测系统，同时对生产车间设备进行用能监控，通过用电过程监控及时发现生产用电异常点，并处理。通过技术手段对现有的冰水机空压机的能效进行优化，使公司在2024年，生产的多层电路板每平方米单耗下降了0.5kwh，温室气体减排量有明显下降。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

☐适用 ☒不适用

4、突发环境事件应急预案

☒适用 ☐不适用

为建立健全环境污染事故应急机制，提高公司及公司子公司应对涉及公共危机的突发环境污染事故的能力，维护社会稳定，保障公众生命健康和财产安全，促进社会全面、协调、可持续发展，公司制定了《环境突发事件应急预案》并报主管环保部门备案。

5、环境自行监测方案

☒适用 ☐不适用

公司及公司子公司均按照各级有权部门规定开展自行监测工作、制订自行监测方案，并通过不断加强监测能力，更新环保监测设备，提高监测的准确率。同时及时、完整、准确地按有权部门的规定发布监测数据及相关信息。

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

7、其他应当公开的环境信息

☒适用 ☐不适用

公司严格按环境保护的法律法规要求，完善升级环保处理设备，保证废水废气稳定达标排放。同时按政策要求申报公司环境信息，缴纳环境各项费用，没有行政处罚的情况。公司按要求定期公开环境信息披露、环境统计年报、执行报告等信息。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

☐适用 ☒不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

公司自成立以来，一直坚持履行社会责任，在环保方面不断进行投入，主要措施如下：

1、制定了《环境管理制度》、《一般废物、危险废物管理制度》、《环境突发事件应急预案》等环境相关管理制度，确保公司环境管理合法合规。

2、各公司持续推行清洁生产，已完成环境标准化建设评价工作；对车间环境进行改造，在满足生产环境的条件下，节约电力能耗，减少 VOC 排放量，减少危废产生，同时减少酸雾排放量，对天然气锅炉进行改造，有效降低氮氧化物的排放量。

3. 对土壤及地下水进行监测及工厂隐患排查，及时发现问题并及时消除风险。

4. 对废水处置的镍处理系统进行升级改造，处理冗余更大排放浓度更低，减少排放量。

5. 投资安装太阳能光伏板及购买使用绿电 1000 万 KWH，减少碳排放。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	5,909.20
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	改造高耗能的设备，如新增空气能及压机热回收设备及水浴加热管道，使用压机热回收和空气能热泵技术代替传统的药水槽电加热系统，每年省电量 106.67 万度；水平生产线风干段利用节能风机代替传统普通风机，每年省电量 达 106.32 万度；购买 91800MWh 的绿证。

具体说明

☐适用 ☒不适用

二、社会责任工作情况

（一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

☒适用 ☐不适用

具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 及选定信息披露媒体《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》上的《世运电路 2024 年度环境、社会及治理（ESG）报告》。

（二）社会责任工作具体情况

☒适用 ☐不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	358.06	无
其中：资金（万元）	358.06	向慈善团体捐款等
物资折款（万元）	0	无
惠及人数（人）	/	无

具体说明

☐适用 ☒不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☒适用 ☐不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	97	租赁乡村的闲置土地作为员工停车场，年租金 60 万元；建设智能化水闸系统 37 万元。
其中：资金（万元）	97	
物资折款（万元）	0	
惠及人数（人）	/	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	蓄水、防灾	

具体说明

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	新豪国际	详见注 1	2017 年	是	在新豪国际作为直接或间接持有世运电路 5%以上股份的股东期间内持续有效	是	/	/
	解决同业竞争	余英杰	详见注 2	2017 年	是	在余英杰直接或间接持有世运电路 5%以上股份的期间内持续有效	是	/	/
	股份限售	余英杰	详见注 3	2017 年	是	长期	是	部分已经严格履行完毕，部分已获豁免，详见注 3	/
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	新豪国际	详见注 1	2019 年	是	在新豪国际作为直接或	是	/	/

						间接持有世运电路 5%以上股份的股东期间内持续有效			
	解决同业竞争	余英杰	详见注 2	2019 年	是	在余英杰直接或间接持有世运电路 5%以上股份的期间内持续有效	是	/	/
	股份限售	珠海兴格资本投资有限公司等 14 个发行对象（具体名单详见本报告第七节之“一、股本变动情况”之“（二）限售股份变动情况”）	详见注 4	2024 年	是	自向特定对象发行结束之日起六个月内	是	/	/

注 1：（1）公司目前没有、将来也不以任何形式在中国境内、境外直接或间接从事或参与与发行人相同、相似或相近的，对发行人主营业务在任何方面构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）公司不以任何方式直接或间接投资于业务与发行人相同、相似或相近的或对发行人业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；（3）公司控股的广东世运从未、将来亦不会与东莞同昌/同昌电子就市场、客户、供应商间达成任何协议安排；在日常经营中，公司控股的广东世运与东莞同昌/同昌电子之间在各方面独立运行，未发生任何形式的交易，将来也将继续保持在各方面的独立性，不会通过任何方式直接或间接的与东莞同昌/同昌电子进行任何利益的交换、输出或输入行为；（4）公司不会向其他业务与发行人相同、相似或相近的或对发行人业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；（5）对于公

司直接或间接控股的任何除发行人（含其子公司）以外的其他企业，公司将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理）以及控股地位使该等企业履行在本承诺中相同的义务；（6）上述承诺在公司作为直接或间接持有发行人 5%以上股份的股东期间内持续有效。如因未履行上述承诺给发行人造成损失的，公司将赔偿发行人因此而遭受的一切损失；如因违反承诺而从中受益，公司同意将所得收益全额补偿予发行人。

注 2：（1）本人目前没有、将来也不以任何形式在中国境内、境外直接或间接从事或参与与发行人相同、相似或相近的，对发行人主营业务在任何方面构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）本人不以任何方式直接或间接投资于业务与发行人相同、相似或相近的或对发行人业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；（3）本人控制的广东世运从未、将来亦不会与东莞同昌/同昌电子就市场、客户、供应商间达成任何协议安排；在日常经营中，本人控制的广东世运与东莞同昌/同昌电子之间在各方面独立运行，未发生任何形式的交易，将来也将继续保持在各方面的独立性，不会通过任何方式直接或间接的与东莞同昌/同昌电子进行任何利益的交换、输出或输入行为；（4）本人实际控制的世运电路中国目前没有且将来亦不会从事与发行人相同、相似、相近的或对发行人在任何方面构成竞争的业务，如发行人拟从事与世运电路中国相同、相似、相近或对发行人在任何方面构成竞争的业务的，本人将保证及促使世运电路中国及时调整其业务，避免从事前述业务；（5）本人不会向其他业务与发行人相同、相似或相近的或对发行人业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；（6）本人保证本人直系亲属，包括配偶、父母及配偶的父母、年满 18 周岁的子女及其配偶等，也遵守以上承诺；（7）对于本人直接或间接控股的任何除发行人（含其子公司）以外的其他企业，本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理）以及控股地位使该等企业履行在本承诺中相同的义务；（8）上述承诺在本人作为直接或间接持有发行人 5%以上股份的股东期间内持续有效。如因未履行上述承诺给发行人造成损失的，本人将赔偿发行人因此而遭受的一切损失；如因违反承诺而从中受益，公司同意将所得收益全额补偿予发行人。

注 3：承诺内容包括：（1）自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人股票，也不由发行人回购本人直接或间接持有的发行人股票。（2）本人在上述股份锁定期届满后，在公司任职期间每年转让的股份不超过本人直接或间接所持有公司股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接所持有的公司股份。（3）本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。（4）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有公司股份的锁定期自动延长 6 个月。上述承诺中，第（1）、（3）、（4）点已经严格履行完毕，第（2）点承诺中的“在公司任职期间每年转让的股份不超过本人直接或间接所持有公司股份总数的 25%”的自愿性承诺已于 2024 年 7 月 26 日经公司 2024 年第二次临时股东

大会审议通过相关豁免议案。目前仍需履行第（2）点承诺中的“本人在上述股份锁定期间届满后，在公司任职期间每年转让的股份不超过本人直接所持有公司股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接所持有的公司股份”。

注 4：发行对象认购的本次向特定对象发行的股份，自本次向特定对象发行结束之日起六个月内不得转让。本次发行结束后因公司送股、资本公积金转增股本等原因增加的公司股份，亦应遵守上述限售期安排，限售期届满后按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☐ 已达到 ☐ 未达到 ☒ 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、违规担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☒ 适用 ☐ 不适用

详见“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“40、重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 审批程序及其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	90
境内会计师事务所审计年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	龙琦、肖斌
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	龙琦 4 年 肖斌 1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	25
保荐人	中信证券股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于 2024 年 5 月 15 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》，续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司的 2024 年度财务报告审计机构及内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

八、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☐ 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒ 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好、不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

公司分别于2024年4月24日召开第四届董事会第二十二次会议审议通过了《关于预计部分关联方2024年度日常关联交易额度的议案》。根据日常经营活动需要，公司及控股子公司预计2024年度与关联方朝佳有限公司、世运环球投资有限公司发生日常关联交易金额合计不超过234万元。具体内容详见公司于2024年4月25日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及选定信息披露媒体《上海证券报》《中国证券报》《证券日报》《证券时报》上披露的《关于预计部分关联方2024年度日常关联交易公告》（公告编号：2024-028）。

报告期末，公司发生的上述预计关联交易的实际交易金额在2024年度预计额度内，未发生超出预计范围的情形。报告期内公司日常关联交易实际履行情况详见本报告“第十节 财务报告”之“十四、关联方及关联交易”之“5、关联交易情况”。

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
朝佳有限公司	其他关联人	63,434.00	1,386.00	64,820.00			
世运环球投资有限公司	其他关联人	314,270.16	6,866.64	321,136.80			
深圳市斑岩光子技术有限公司	其他关联人					6,780.00	
深圳市卓越智运科技有限公司	合营公司					29,748.38	
合计		377,704.16	8,252.64	385,956.80		36,528.38	
关联债权债务形成原因		经营性往来					
关联债权债务对公司的影响		以上关联债权债务往来为经营性资金往来，不存在股东及其关联方非经营性占用公司资金的情况					

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	1,050,000,000.00	1,050,000,000.00	0.00
银行理财产品	募集资金	25,000,000.00	0.00	0.00
券商理财产品	自有资金	767,536,000.00	450,000,000.00	0.00
券商理财产品	募集资金	1,300,000,000.00	1,100,000,000.00	0.00

其他情况

☒适用 ☐不适用

上述募集资金及自有资金的银行理财产品、券商理财产品分别为报告期内该类理财产品的单日最高余额；报告期内公司使用募集资金及自有资金进行委托理财的任意时点的单日最高余额未超过公司已审议通过的授权额度。

(2) 单项委托理财情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托理财减值准备

☐适用 ☒不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐适用 ☒不适用

3、 其他情况

☐适用 ☒不适用

(四) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十四、募集资金使用进展说明

☒适用 ☐不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2024 年 3 月 25 日	179,305.65	177,700.23	177,700.23	0.00	49,472.84	0.00	27.84	/	49,472.84	27.84	0.00
合计	/	179,305.65	177,700.23	177,700.23	0.00	49,472.84	0.00	/	/	49,472.84	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明	是否涉及变更	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) =	项目达到预定可使用状态日	是否已结项	投入进度是否符合计划的进	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变	节余金额
--------	------	------	--------------	--------	---------------	--------	---------------------	-----------------------	--------------	-------	--------------	---------------	--------	-----------------	--------------	------

			书中的承 诺投资项 目	投 向				(2)/(1)	期		度		益		化,如 是,请 说明 具体 情况	
向特定对象发行股票	鹤山世茂电子科技有限公司年产300万平方米线路板新建项目（二期）	生产建设	是	否	109,700.23	4,297.92	4,297.92	3.92	2025年12月	否	是	/	/	/	/	/
向特定对象发行股票	广东世运电路科技股份有限公司多层板技术	研发	是	否	30,000.00	7,174.92	7,174.92	23.92	2025年12月	否	是	/	/	/	/	/

	升级项目															
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	38,000.00	38,000.00	38,000.00	100.00	/	是	是	/	/	/	/	/
合计	/	/	/	/	177,700.23	49,472.84	49,472.84	27.84	/	/	/	/	/	/	/	/

2、 超募资金明细使用情况
☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况
☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

公司于 2024 年 4 月 24 日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金的议案》，公司董事会同意公司使用募集资金置换预先已投入募投项目及支付发行费用的自筹资金 4,722.96 万元。置换金额经天健会计师事务所（特殊普通合伙）进行了专项审核，于 2024 年 4 月 24 日出具了《关于广东世运电路科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审[2024]3-221 号），并经公司独立董事发表独立意见、保荐人中信证券发表核查意见。

公司于 2024 年 7 月 24 日置换 4,722.96 万元，合计用募集资金置换募投项目先期投入资金共计人民币 4,722.96 万元。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 4 月 1 日	150,000	2024 年 4 月 1 日	2025 年 3 月 31 日	110,000	否

其他说明
无

4、 其他

□适用 √不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	537,605,409	100	117,964,243			63,842,125	181,806,368	719,411,777	100
1、人民币普通股	537,605,409	100	117,964,243			63,842,125	181,806,368	719,411,777	100

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	537,605,409	100	117,964,243			63,842,125	181,806,368	719,411,777	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司向特定对象发行 A 股股票 117,964,243 股，该部分限售股已于 2024 年 10 月 16 日解除限售并上市流通；新增其他股份 63,842,125 股系报告期内股票期权行权及可转债转股所致。

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

√适用 □不适用

报告期内，公司股份总数增加 181,806,368 股，一定程度摊薄了公司每股收益以及每股净资产，详见本报告第二节之“七、近三年主要会计数据和财务指标”相关内容。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
珠海兴格资本投资有限公司	0	3,421,052	3,421,052	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不	2024 年 10 月 16 日

					得转让	
天安人寿保险股份有限公司-传统产品	0	9,868,421	9,868,421	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
泰康资产管理有限责任公司-泰康资产悦泰增享资产管理产品	0	3,421,052	3,421,052	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
申万宏源证券有限公司	0	3,914,473	3,914,473	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
瑞众人寿保险有限责任公司	0	6,578,947	6,578,947	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
诺德基金管理有限公司	0	18,653,947	18,653,947	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日

汇添富基金管理股份有限公司	0	3,421,052	3,421,052	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
国泰君安证券股份有限公司	0	11,065,789	11,065,789	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
郭伟松	0	1,693,854	1,693,854	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
广东顺德科创璞顺股权投资合伙企业（有限合伙）	0	21,697,368	21,697,368	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
财通基金管理有限公司	0	16,859,868	16,859,868	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
安联保险资产管理	0	3,486,842	3,486,842	0	向特定对象发行股	2024 年 10 月 16 日

有限公司-安联裕远瑞汇 1 号资产管理产品					票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	
安徽中安高质贰号股权投资合伙企业（有限合伙）	0	5,263,157	5,263,157	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
UBS AG	0	8,618,421	8,618,421	0	向特定对象发行股票的股份锁定承诺：自向特定对象发行的股票登记至名下之日起六个月内不得转让	2024 年 10 月 16 日
合计	0	117,964,243	117,964,243	0	/	/

二、证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数 量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2024 年 4 月 12 日	15.20	117,964,243	2024 年 10 月 16 日	117,964,243	无

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

公司于 2024 年 4 月 12 日向特定对象发行人民币普通股股票 117,964,243 股，发行价为每股人民币 15.20 元，共计募集资金 179,305.65 万元，坐扣承销及保荐费 1,393.06 万元（该部分为不含税金额，属于发行费用），持续督导费 400.00 万元（该部分不属于发行费用）后的募集资金为 177,512.59 万元。该部分股份已于 2024 年 10 月 16 日上市流通。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，详见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“一、股本变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见本报告“第十节 财务报告”之“二、财务报表”。

(三) 现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	45,229
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	71,126
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
广东顺德控股集团有限公司	170, 546, 596	170, 546, 596	23. 71	0	无	0	国有法人
新豪国际集团有限公司	-170, 546, 596	144, 990, 107	20. 15	0	无	0	境外法人
广东顺德高新创业投资管理有限公司—广东顺德科创璞顺股权投资合伙企业（有限合伙）	21, 697, 368	21, 697, 368	3. 02	0	无	0	国有法人
中国银行股份有限公司—招商优势企业灵活配置混合型证券投资基金	13, 500, 000	13, 500, 000	1. 88	0	无	0	境内非国有法人
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	10, 094, 033	10, 094, 033	1. 40	0	无	0	境内非国有法人
深圳市沃泽科技开发有限公司	-4, 888, 800	7, 316, 323	1. 02	0	无	0	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	-5, 244, 416	6, 292, 805	0. 87	0	无	0	境外法人
太平人寿保险有限公司—传统—普通保险产品—022L—CT001沪	4, 316, 813	4, 316, 813	0. 60	0	无	0	境内非国有法人
太平人寿保险有限公司	3, 400, 000	3, 400, 000	0. 47	0	无	0	国有法人
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001沪	-250, 688	3, 080, 800	0. 43	0	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
			种类	数量			
广东顺德控股集团有限公司		170, 546, 596	人民币普通股	170, 546, 596			
新豪国际集团有限公司		144, 990, 107	人民币普通股	144, 990, 107			
广东顺德高新创业投资管理有限公司—广东顺德科创璞顺股权投资合伙企业（有限合伙）		21, 697, 368	人民币普通股	21, 697, 368			

中国银行股份有限公司－招商优势企业灵活配置混合型证券投资基金	13,500,000	人民币普通股	13,500,000
中国工商银行股份有限公司－广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	10,094,033	人民币普通股	10,094,033
深圳市沃泽科技开发有限公司	7,316,323	人民币普通股	7,316,323
香港中央结算有限公司	6,292,805	人民币普通股	6,292,805
太平人寿保险有限公司－传统－普通保险产品－022L-CT001 沪	4,316,813	人民币普通股	4,316,813
太平人寿保险有限公司	3,400,000	人民币普通股	3,400,000
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L-CT001 沪	3,080,800	人民币普通股	3,080,800
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，广东顺德控股集团有限公司、广东顺德高新创业投资管理有限公司－广东顺德科创璞顺股权投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人；新豪国际集团有限公司、深圳市沃泽科技开发有限公司为关联方。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

☒适用 ☐不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
广东顺德高新创业投资管理有限公司—广东顺德科创璞顺股权投资合伙企业（有限合伙）	2024 年 4 月 12 日	/
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	广东顺德高新创业投资管理有限公司—广东顺德科创璞顺股权投资合伙企业（有限合伙）为公司向特定对象发行 A 股股票的发行对象之一，股票限售期至 2024 年 10 月 16 日，截至报告期末，未出售公司股票。	

四、控股股东及实际控制人情况

（一）控股股东情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	广东顺德控股集团有限公司
单位负责人或法定代表人	黎颂泉
成立日期	2010 年 5 月 19 日
主要经营业务	对直接持有产权和授权持有产权以及委托管理的企业进行经营管理，对外投资；物业管理；市政建设及规划咨询；自有物业租赁。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2024 年 12 月 31 日，公司控股股东广东顺德控股集团有限公司持有广东顺控发展股份有限公司（股票代码：003039）的 A 股股份 488,203,155 股，持有比例为 79.06%；通过子公司佛山顺德区顺控兴诚投资合伙企业(有限合伙)持有科顺防水科技股份有限公司（股票代码：300737）的 A 股股份 79,000,000 股，持股比例为 7.12%。
其他情况说明	无

2、自然人

☐适用 ☒不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

☐适用 ☒不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

☒适用 ☐不适用

2024年7月5日，顺控集团、新豪国际及公司创始人余英杰先生签订《股份转让协议》，约定新豪国际向顺控集团转让世运电路170,546,596股股份；2024年12月13日，上述权益变动事项的过户登记手续已办理完成；2025年1月13日，世运电路董事会完成换届。完成上述相关程序后，公司控股股东变更为顺控集团，公司实际控制人变更为佛山市顺德区国有资产监督管理局。

具体内容请见公司于2024年7月9日披露的《世运电路关于股东权益变动暨控制权拟发生变更的提示性公告》（公告编号：2024-059）、于2024年8月29日披露的《世运电路关于通过国家市场监督管理总局经营者集中反垄断审查暨控制权拟发生变更事项的进展公告》（公告编号：2024-077）、于2024年10月10日披露的《世运电路关于控制权拟发生变更事项获得受让方董事会审议通过暨控制权拟发生变更事项的进展公告》（公告编号：2024-082）、于2024年10月22日披露的《世运电路关于控制权拟发生变更事项的进展公告》（公告编号：2024-087）、于2024年12月10日披露的《世运电路关于控制权拟发生变更事项通过上海证券交易所合规性审核暨控制权拟发生变更事项的进展公告》（公告编号：2024-111）、于2024年12月17日披露的《世运电路关于控股股东协议转让公司股份完成过户登记暨控制权拟发生变更事项的进展公告》（公告编号：2024-116）。

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用

广东顺德控股集团有限公司	
	23.71%
广东世运电路科技股份有限公司	

(二) 实际控制人情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	佛山市顺德区国有资产监督管理局
单位负责人或法定代表人	宁磊
成立日期	2019 年 06 月 18 日
主要经营业务	代表佛山市顺德区人民政府履行出资人职责
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2024 年 12 月 31 日，公司实际控制人辖下的广东顺德控股集团有限公司持有广东顺控发展股份有限公司（股票代码：003039）的 A 股股份 488,203,155 股，持有比例为 79.06%；通过子公司佛山顺德区顺控兴诚投资合伙企业(有限合伙)持有科顺防水科技股份有限公司（股票代码：300737）的 A 股股份 79,000,000 股，持股比例为 7.12%。
其他情况说明	无

2、 自然人

□适用 √不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

□适用 √不适用

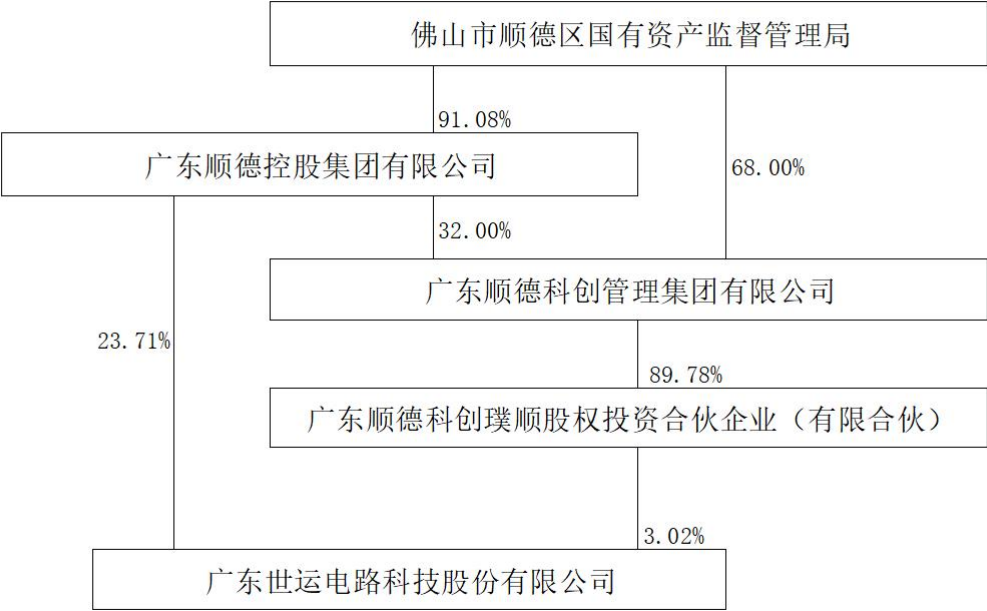
4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

√适用 ☐ 不适用

2024年7月5日，顺控集团、新豪国际及公司创始人余英杰先生签订《股份转让协议》，约定新豪国际向顺控集团转让世运电路170,546,596股股份；2024年12月13日，上述权益变动事项的过户登记手续已办理完成；2025年1月13日，世运电路董事会完成换届。完成上述相关程序后，公司控股股东变更为顺控集团，公司实际控制人变更为佛山市顺德区国有资产监督管理局。

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 ☐ 不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：港元

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
新豪国际集团有限公司	余英杰	2010 年 8 月 19 日	商 业 登 记 号 码 53100047	1,000	投资控股
情况说明	/				

七、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☒适用 ☐不适用

(一) 转债发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期转债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
世运转债	999,656,000	998,709,000	947,000	0	0

报告期转债累计转股情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称	世运转债
报告期转股额（元）	998,709,000
报告期转股数（股）	49,517,638
累计转股数（股）	49,534,921
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	9.3070
尚未转股额（元）	947,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	0.0947

(四) 转股价格历次调整情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称		世运转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2021年6月17日	19.92	2021年6月11日	http://www.sse.com.cn/	年度权益分派所致
2022年6月21日	19.32	2022年6月15日	http://www.sse.com.cn/	年度权益分派所致
2023年6月3日	18.72	2023年5月26日	http://www.sse.com.cn/	年度权益分派所致
2024年4月17日	18.09	2024年4月16日	http://www.sse.com.cn/	向特定对象发行股票所致

2024年6月19日	17.59	2024年6月13日	http://www.sse.com.cn/	年度权益分派所致
截至本报告期末最新转股价格		/		

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排□适用 ☒ 不适用**(六) 转债其他情况说明**☒ 适用 □不适用

自2024年9月27日至2024年10月28日，公司股票已满足连续30个交易日内有15个交易日的收盘价格不低于当期转股价格17.59元/股的130%（即22.87元/股），已触发“世运转债”的有条件赎回条款。2024年10月28日，公司召开第四届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于提前赎回“世运转债”的议案》，决定行使“世运转债”的提前赎回权，对赎回登记日收市后登记在册的“世运转债”按照债券面值加当期应计利息的价格全部赎回。2024年11月14日公司披露了《世运电路关于实施“世运转债”赎回暨摘牌的公告》（公告编号：2024-094），明确有关赎回程序、价格、付款方式及时间等具体事宜，并在2024年11月15日至2024年11月30日期间披露了12次关于实施“世运转债”赎回暨摘牌的提示性公告。2024年12月2日收市后，“世运转债”停止交易。2024年12月2日收市后，尚未转股的947,000元“世运转债”全部冻结，停止转股。公司依据《可转换公司债券募集说明书》中关于提前赎回的约定，对尚未转股的可转债按照面值加当期应计利息全部赎回，本次赎回“世运转债”数量为9,470张，赎回兑付总金额为人民币959,336.98元（含当期利息）。

第十节 财务报告**一、审计报告**☒ 适用 □不适用

广东世运电路科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东世运电路科技股份有限公司（以下简称世运电路公司）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了世运电路公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)及五（二）1。

世运电路公司的营业收入主要来自于印制线路板的生产和销售。2024年度，世运电路公司主营业务收入金额为人民币 472,412.10 万元，其中外销收入为人民币 396,969.03 万元，占主营业务收入的 84.03%，内销收入为人民币 75,443.06 万元，占主营业务收入的 15.97%。

世运电路公司主要销售印制电路板等产品，属于在某一时点履行的履约义务。世运电路公司的内销收入确认政策为公司将货物送达客户指定地点,客户组织验收，公司根据送货单与客户就货物品名、数量、金额进行核对，核对无误后确认收入；世运电路公司的外销收入确认政策为将货物报关出口或香港港口直接出港时，根据送货单、装箱单、运单、签收单等确认收入；对于部分存在供方库的货物，在客户领用或上线使用时确认收入。

由于营业收入是世运电路公司关键业绩指标之一，可能存在世运电路公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- 1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- (3) 对营业收入及毛利率按产品等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、送货单、银行回单等；对于出口收入，获取出口退税系统统计数据与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售订单、出口报关单、送货单、装箱单、运单、签收单、销售发票等支持性文件；其中对于寄售仓模式的收入，获取寄售模式的销售清单，并进行分析性复核；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十二)及五(一)3。

截至 2024 年 12 月 31 日，世运电路公司应收账款账面余额为人民币 141,559.17 万元，坏账准备为人民币 4,280.42 万元，账面价值为人民币 137,278.75 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以客户类型、账龄等为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估世运电路公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

世运电路公司治理层（以下简称治理层）负责监督世运电路公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就世运电路公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：龙琦
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：肖斌

二〇二五年四月十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：广东世运电路科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,932,287,927.94	1,949,880,656.78
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	2,604,746,666.52	64,316,653.18
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	1,372,787,493.76	1,268,849,078.04
应收款项融资	七、7	68,878,544.89	45,915,631.40
预付款项	七、8	11,169,876.29	8,612,216.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	42,520,266.32	33,685,809.69
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	547,926,423.60	421,880,018.72
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、11	40,269,885.61	13,582,330.86
流动资产合计		6,620,587,084.93	3,806,722,395.12
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	1,339,767.97	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	2,182,692,931.83	2,387,137,422.53
在建工程	七、22	23,020,572.13	9,533,415.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	2,520,005.69	4,547,071.03
无形资产	七、26	145,639,911.64	56,702,455.58
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27		9,174,973.17
长期待摊费用	七、28	166,972.41	3,382,415.94
递延所得税资产	七、29	9,932,164.95	33,065,688.69
其他非流动资产	七、30	3,096,723.87	
非流动资产合计		2,368,409,050.49	2,503,543,442.36
资产总计		8,988,996,135.42	6,310,265,837.48
流动负债：			
短期借款	七、32	436,874,413.89	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	205,278.98	
衍生金融负债			
应付票据	七、35	534,823,627.56	438,113,760.66
应付账款	七、36	958,173,242.42	847,717,766.45
预收款项			
合同负债	七、38	4,193,690.55	662,026.81
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	126,255,982.93	94,468,596.80
应交税费	七、40	37,357,405.34	9,360,521.86
其他应付款	七、41	56,970,839.39	48,890,554.03
其中：应付利息			
应付股利		14.42	12.30
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	七、43	2,483,293.57	115,687,465.73
其他流动负债			
流动负债合计		2,157,337,774.63	1,554,900,692.34
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45		71,000,000.00
应付债券	七、46		992,663,584.98
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	155,488.90	2,068,353.50
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	66,553,183.72	54,527,473.38
递延所得税负债	七、29	81,833,767.57	110,835,560.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		148,542,440.19	1,231,094,972.69
负债合计		2,305,880,214.82	2,785,995,665.03

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	719,411,777.00	537,588,529.00
其他权益工具	七、54		120,040,729.70
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	4,185,907,244.71	1,395,547,689.65
减：库存股			
其他综合收益	七、57	50,406,490.03	52,232,162.13
专项储备			
盈余公积	七、59	299,233,173.11	238,397,496.30
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,216,199,378.50	931,558,872.50
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		6,471,158,063.35	3,275,365,479.28
少数股东权益		211,957,857.25	248,904,693.17
所有者权益（或股东权益）合计		6,683,115,920.60	3,524,270,172.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,988,996,135.42	6,310,265,837.48

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：广东世运电路科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		781,265,737.12	591,355,660.95
交易性金融资产		1,574,264,255.56	14,228,434.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	1,040,193,496.23	921,180,294.00
应收款项融资		8,657,392.61	1,207,571.63
预付款项		8,735,963.85	6,127,203.76
其他应收款	十九、2	43,891,891.44	28,387,192.22
其中：应收利息			
应收股利			
存货		273,716,884.65	207,613,467.25
其中：数据资源			
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		16,826,180.83	9,427,148.93
流动资产合计		3,747,551,802.29	1,779,526,972.74
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	十九、3	2,148,916,475.43	1,686,574,092.46
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,259,038,428.64	1,316,973,372.30
在建工程		2,281,900.00	378,017.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		688,562.27	625,751.63
无形资产		26,909,864.18	30,781,972.81
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		11,009.10	3,116,360.89
递延所得税资产			19,613,553.76
其他非流动资产		3,096,723.87	
非流动资产合计		3,440,942,963.49	3,058,063,121.07
资产总计		7,188,494,765.78	4,837,590,093.81
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债		116,279.04	
衍生金融负债			
应付票据		576,424,350.41	271,566,416.34
应付账款		602,743,797.42	654,230,544.04
预收款项			
合同负债		225,253.48	386,571.62
应付职工薪酬		82,963,959.12	62,780,613.71
应交税费		27,542,657.23	4,235,241.12
其他应付款		5,142,096.52	6,807,192.88
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		692,304.32	4,523,742.50
其他流动负债			
流动负债合计		1,295,850,697.54	1,004,530,322.21
非流动负债：			
长期借款			71,000,000.00
应付债券			992,663,584.98
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		27,095.02	190,011.17
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		43,772,724.12	27,383,479.19
递延所得税负债		76,404,679.21	100,613,295.31

其他非流动负债			
非流动负债合计		120,204,498.35	1,191,850,370.65
负债合计		1,416,055,195.89	2,196,380,692.86
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		719,411,777.00	537,588,529.00
其他权益工具			120,040,729.70
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,179,122,666.76	1,388,763,111.70
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		299,233,173.11	238,397,496.30
未分配利润		574,671,953.02	356,419,534.25
所有者权益（或股东权益）合计		5,772,439,569.89	2,641,209,400.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,188,494,765.78	4,837,590,093.81

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	七、61	5,022,026,078.13	4,519,080,877.22
其中：营业收入	七、61	5,022,026,078.13	4,519,080,877.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,261,688,610.91	3,926,938,240.22
其中：营业成本	七、61	3,862,553,254.46	3,558,372,799.12
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	33,329,771.23	24,499,433.35
销售费用	七、63	74,561,557.72	56,421,821.80
管理费用	七、64	151,678,479.26	148,461,485.08
研发费用	七、65	204,148,067.59	161,889,756.33
财务费用	七、66	-64,582,519.35	-22,707,055.46
其中：利息费用		38,640,403.73	52,167,066.32
利息收入		52,050,668.89	43,767,402.19
加：其他收益	七、67	14,991,775.42	16,157,187.45
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	26,105,578.34	1,768,594.52

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-847,732.03	
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）	七、70	7,391,173.67	1,002,753.18
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	3,861,136.94	-8,824,513.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-50,188,289.33	-51,817,317.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-115,038.28	78,970.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		762,383,803.98	550,508,311.87
加：营业外收入	七、74	176,062.14	152,894.73
减：营业外支出	七、75	22,972,266.02	3,115,621.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		739,587,600.10	547,545,584.93
减：所得税费用	七、76	101,789,348.21	80,726,656.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		637,798,251.89	466,818,928.43
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		637,798,251.89	466,818,928.43
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		674,744,855.31	495,524,652.31
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-36,946,603.42	-28,705,723.88
六、其他综合收益的税后净额	七、57	-1,825,904.60	23,135,325.11
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、57	-1,825,672.10	23,135,325.00
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益	七、57	-1,825,672.10	23,135,325.00
（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	七、57	-1,825,672.10	23,135,325.00
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-232.50	0.11
七、综合收益总额		635,972,347.29	489,954,253.54
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		672,919,183.21	518,659,977.31
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-36,946,835.92	-28,705,723.77
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.09	0.93
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.04	0.91

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九、4	3,553,909,652.59	3,123,829,465.79
减：营业成本	十九、4	2,722,775,129.90	2,461,117,448.30
税金及附加		22,076,711.08	19,850,986.06
销售费用		30,135,328.66	20,700,268.85
管理费用		101,671,244.02	100,069,785.19
研发费用		134,801,319.46	106,684,811.38
财务费用		7,762,390.67	25,231,102.51
其中：利息费用		36,457,083.76	49,388,029.76
利息收入		14,576,373.56	12,734,033.97
加：其他收益		5,428,402.56	10,395,632.67
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	161,622,233.02	-698,993.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-847,732.03	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,129,012.65	914,534.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-37,008.21	-2,190,251.68

资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,338,953.51	-3,369,798.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）			81,146.62
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		699,491,215.31	395,307,333.12
加：营业外收入		160,616.09	134,910.90
减：营业外支出		15,097,065.85	2,923,133.43
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		684,554,765.55	392,519,110.59
减：所得税费用		76,197,997.47	41,971,523.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		608,356,768.08	350,547,586.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		608,356,768.08	350,547,586.68
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		608,356,768.08	350,547,586.68
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		4,910,897,848.09	4,632,168,120.34

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		278,909,376.56	263,123,421.14
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	76,226,314.23	99,761,481.90
经营活动现金流入小计		5,266,033,538.88	4,995,053,023.38
购买商品、接受劳务支付的现金		3,166,502,135.92	2,641,179,705.80
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		852,243,958.60	744,273,804.39
支付的各项税费		146,892,054.28	72,274,332.14
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	112,730,580.89	99,301,935.61
经营活动现金流出小计		4,278,368,729.69	3,557,029,777.94
经营活动产生的现金流量净额		987,664,809.19	1,438,023,245.44
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			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,713,978.28	2,504,257.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	2,790,477,084.34	290,708,310.69
投资活动现金流入小计		2,792,191,062.62	293,212,568.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		297,894,555.51	232,190,357.79
投资支付的现金		2,187,500.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	5,294,822,955.35	355,024,963.87
投资活动现金流出小计		5,594,905,010.86	587,215,321.66
投资活动产生的现金流量净额		-2,802,713,948.24	-294,002,753.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,847,901,051.12	56,676,076.30
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		434,449,031.01	190,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			

筹资活动现金流入小计		2,282,350,082.13	246,676,076.30
偿还债务支付的现金		75,947,000.00	340,092,563.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		343,603,091.46	330,234,487.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	112,836,594.20	3,406,133.04
筹资活动现金流出小计		532,386,685.66	673,733,184.01
筹资活动产生的现金流量净额		1,749,963,396.47	-427,057,107.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		46,151,648.12	10,918,446.85
五、现金及现金等价物净增加额		-18,934,094.45	727,881,830.92
加：期初现金及现金等价物余额		1,948,722,022.39	1,220,840,191.47
六、期末现金及现金等价物余额		1,929,787,927.94	1,948,722,022.39

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		3,453,449,360.57	3,034,186,102.38
收到的税费返还		175,330,595.46	179,900,972.05
收到其他与经营活动有关的现金		38,828,852.63	100,717,008.40
经营活动现金流入小计		3,667,608,808.66	3,314,804,082.83
购买商品、接受劳务支付的现金		2,231,189,156.20	2,043,424,986.71
支付给职工及为职工支付的现金		541,829,570.68	485,093,198.37
支付的各项税费		86,878,125.11	29,504,414.00
支付其他与经营活动有关的现金		75,534,624.50	103,125,847.02
经营活动现金流出小计		2,935,431,476.49	2,661,148,446.10
经营活动产生的现金流量净额		732,177,332.17	653,655,636.73
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		144,310,469.31	85,130,911.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,552,945.81	2,567,477.98
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		1,787,892,077.82	116,925,473.04
投资活动现金流入小计		1,933,755,492.94	204,623,862.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		128,957,505.21	161,052,702.46
投资支付的现金		358,882,500.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		3,324,748,111.95	131,153,907.04
投资活动现金流出小计		3,812,588,117.16	292,206,609.50

投资活动产生的现金流量净额		-1,878,832,624.22	-87,582,747.15
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,847,901,051.12	56,676,076.30
取得借款收到的现金			190,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,847,901,051.12	246,676,076.30
偿还债务支付的现金		75,947,000.00	173,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		343,602,861.08	328,897,075.27
支付其他与筹资活动有关的现金		105,472,450.00	763,200.00
筹资活动现金流出小计		525,022,311.08	503,160,275.27
筹资活动产生的现金流量净额		1,322,878,740.04	-256,484,198.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		14,643,815.51	5,381,474.86
五、现金及现金等价物净增加额		190,867,263.50	314,970,165.47
加：期初现金及现金等价物余额		590,398,473.62	275,428,308.15
六、期末现金及现金等价物余额		781,265,737.12	590,398,473.62

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	537,588,529.00			120,040,729.70	1,395,547,689.65		52,232,162.13		238,397,496.30		931,558,872.50		3,275,365,479.28	248,904,693.17	3,524,270,172.45
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	537,588,529.00			120,040,729.70	1,395,547,689.65		52,232,162.13		238,397,496.30		931,558,872.50		3,275,365,479.28	248,904,693.17	3,524,270,172.45
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	181,823,248.00			-120,040,729.70	2,790,359,555.06		-1,825,672.10		60,835,676.81		284,640,506.00		3,195,792,584.07	-36,946,835.92	3,158,845,748.15
(一) 综合收益总额							-1,825,672.10				674,744,855.31		672,919,183.21	-36,946,835.92	635,972,347.29
(二) 所有者投入和减少资本	181,823,248.00			-120,040,729.70	2,790,359,555.06								2,852,142,073.36		2,852,142,073.36
1. 所有者投入的普通股	125,048,645.00				1,722,852,406.12								1,847,901,051.12		1,847,901,051.12
2. 其他权益工具持有者投入资本	56,774,603.00			-120,040,729.70	1,079,465,639.90								1,016,199,513.20		1,016,199,513.20

3. 股份支付计入所有者权益的金额					-11,992,634.06								-11,992,634.06		-11,992,634.06
4. 其他					34,143.10								34,143.10		34,143.10
(三) 利润分配									60,835,676.81		-390,104,349.31		-329,268,672.50		-329,268,672.50
1. 提取盈余公积									60,835,676.81		-60,835,676.81				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-329,268,672.50		-329,268,672.50		-329,268,672.50
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	719,411,777.00				4,185,907,244.71		50,406,490.03		299,233,173.11		1,216,199,378.50		6,471,158,063.35	211,957,857.25	6,683,115,920.60

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东 权益	所有者权 益合计	
	实收资 本（或 股本）	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	532,17 5,355. 00			120,04 2,651. 01	1,315, 267,13 1.69		29,096 ,837.1 3		203,34 2,737. 63		790,394 ,656.86		2,990, 319,36 9.32	277,610, 416.94	3,267,929 ,786.26
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	532,17 5,355. 00			120,04 2,651. 01	1,315, 267,13 1.69		29,096 ,837.1 3		203,34 2,737. 63		790,394 ,656.86		2,990, 319,36 9.32	277,610, 416.94	3,267,929 ,786.26
三、本期增减变动金 额（减少以“－”号 填列）	5,413, 174.00			-1,921 .31	80,280 ,557.9 6		23,135 ,325.0 0		35,054 ,758.6 7		141,164 ,215.64		285,04 6,109. 96	-28,705, 723.77	256,340,3 86.19
（一）综合收益总额							23,135 ,325.0 0				495,524 ,652.31		518,65 9,977. 31	-28,705, 723.77	489,954,2 53.54
（二）所有者投入和 减少资本	5,413, 174.00			-1,921 .31	72,871 ,990.9 7								78,283 ,243.6 6		78,283,24 3.66
1. 所有者投入的普 通股	5,412, 346.00				51,263 ,730.3 0								56,676 ,076.3 0		56,676,07 6.30
2. 其他权益工具持	828.00			-1,921 .31	15,497 .19								14,403 .88		14,403.88

有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					21,592,763.48								21,592,763.48		21,592,763.48
4. 其他															
(三) 利润分配									35,054,758.67		-354,360,436.67		-319,305,678.00		-319,305,678.00
1. 提取盈余公积									35,054,758.67		-35,054,758.67				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-319,305,678.00		-319,305,678.00		-319,305,678.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															

（六）其他					7,408,566.99								7,408,566.99		7,408,566.99
四、本期期末余额	537,588,529.00			120,040,729.70	1,395,547,689.65		52,232,162.13		238,397,496.30		931,558,872.50		3,275,365,479.28	248,904,693.17	3,524,270,172.45

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	537,588,529.00			120,040,729.70	1,388,763,111.70				238,397,496.30	356,419,534.25	2,641,209,400.95
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	537,588,529.00			120,040,729.70	1,388,763,111.70				238,397,496.30	356,419,534.25	2,641,209,400.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	181,823,248.00			-120,040,729.70	2,790,359,555.06				60,835,676.81	218,252,418.77	3,131,230,168.94
（一）综合收益总额										608,356,768.08	608,356,768.08
（二）所有者投入和减少资本	181,823,248.00			-120,040,729.70	2,790,359,555.06						2,852,142,073.36
1. 所有者投入的普通股	125,048,645.00				1,722,852,406.12						1,847,901,051.12
2. 其他权益工具持有者投入资本	56,774,603.00			-120,040,729.70	1,079,465,639.90						1,016,199,513.20
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-11,992,634.06						-11,992,634.06

4. 其他					34,143.10						34,143.10
（三）利润分配									60,835,676.81	-390,104,349.31	-329,268,672.50
1. 提取盈余公积									60,835,676.81	-60,835,676.81	
2. 对所有者（或股东）的分配										-329,268,672.50	-329,268,672.50
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	719,411,777.00				4,179,122,666.76				299,233,173.11	574,671,953.02	5,772,439,569.89

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	532,175,355.00			120,042,651.01	1,308,482,553.74				203,342,737.63	360,232,384.24	2,524,275,681.62

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	532,175,355.00			120,042,651.01	1,308,482,553.74				203,342,737.63	360,232,384.24	2,524,275,681.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,413,174.00			-1,921.31	80,280,557.96				35,054,758.67	-3,812,849.99	116,933,719.33
（一）综合收益总额										350,547,586.68	350,547,586.68
（二）所有者投入和减少资本	5,413,174.00			-1,921.31	72,871,990.97						78,283,243.66
1．所有者投入的普通股	5,412,346.00				51,263,730.30						56,676,076.30
2．其他权益工具持有者投入资本	828.00			-1,921.31	15,497.19						14,403.88
3．股份支付计入所有者权益的金额					21,592,763.48						21,592,763.48
4．其他											
（三）利润分配									35,054,758.67	-354,360,436.67	-319,305,678.00
1．提取盈余公积									35,054,758.67	-35,054,758.67	
2．对所有者（或股东）的分配										-319,305,678.00	-319,305,678.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转											

留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					7, 408, 566 . 99						7, 408, 566 . 99
四、本期期末余额	537, 588, 5 29. 00			120, 040, 7 29. 70	1, 388, 763 , 111. 70				238, 397, 496. 30	356, 419, 534. 25	2, 641, 209 , 400. 95

公司负责人：林育成 主管会计工作负责人：蒋毅 会计机构负责人：黄华明

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

广东世运电路科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系鹤山市世运电路科技有限公司(以下简称鹤山世运公司),鹤山世运公司由 OLYMPIC COUNTRY COMPANY LIMITED(中文名称为世运线路版有限公司,以下简称世运线路版公司)出资设立,于2005年5月11日在江门市工商行政管理局登记注册,取得注册号为企独粤江总字第008575号的营业执照,鹤山世运公司成立时注册资本为港币3,000.00万元。鹤山世运公司以2012年5月31日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2013年5月24日在江门市工商行政管理局登记注册,总部位于广东省江门市。

公司现持有统一社会信用代码为914407007740391448的营业执照,截至2024年12月31日,公司股份总数719,411,777股(每股面值1元)。其中,无限售条件的流通股份A股719,411,777股。

公司股票已于2017年4月26日在上海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业。主要经营活动为各类印制电路板(PCB)的生产与销售。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本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:

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币,OLYMPIC CIRCUIT TECHNOLOGY LIMITED、

OLYMPIC COUNTRY COMPANY LIMITED、世运电路科技日本有限公司、OLYMPIC CIRCUIT PTE. LIMITED、OLYMPIC CIRCUIT(THAILAND) COMPANY LIMITED 等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项计提应收账款金额超过资产总额的 0.3% 的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3% 的应收账款认定为重要的核销应收账款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将 1 年以上的预付款项超过资产总额的 0.3% 的预付款项认定为重要预付款项。
重要在建工程项目	公司将在建工程项目超过资产总额的 0.3% 的项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将 1 年以上的应付账款超过资产总额的 0.3% 的应付账款认定为重要应付账款。
重要的境外经营实体	公司将资产总额超过集团总资产的 10% 的境外经营实体确定为重要境外经营实体
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团总资产的 10% 的子公司、非全资子公司确定为重要非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（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。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

（2. 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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

- (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。

9、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。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1. 外币业务折算)

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似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即期汇率的近似汇率折算，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，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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。

11、金融工具

√适用 □不适用

(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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成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) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

1)按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
------	---------	-------------

应收票据——银行承兑 汇票组合	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
应收票据——商业承兑 汇票组合		
应收账款——应收合并 范围内关联方款项组合	客户类型	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
其他应收款——应收合 并范围内关联方款项组 合	客户类型	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——应收出 口退税组合	客户类型	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——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

2)账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	3.00	3.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	40.00	40.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款和其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3)按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

(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。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参考第十节、第五条、第 11 点

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

13、 应收账款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

14、 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

15、 其他应收款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

参考第十节、第五条、第 11 点。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(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

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料的领用、在产品、产成品的取得按照计划成本确定，月末，对实际成本和计划成本之间的差异通过差异调整科目进行调整，将计划成本调整为实际成本。

(3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

√适用 □不适用

组合类别	确定组合的依据	存货可变现净值的确定依据
原材料——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
库存商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

√适用 □不适用

库 龄	原材料可变现净值计算方法	库存商品可变现净值计算方法
1 年以内 (含，下同)	账面余额的 100%	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额
1-2 年	账面余额的 50%	账面余额的 0%
2 年以上	账面余额的 0%	账面余额的 0%

库龄组合可变现净值的确定依据：

1) 原材料：根据盘点情况以及过往生产销售经验判断，1 年以内的原材料为当年生产定制所需材料，不计提存货跌价准备。1-2 年原材料部分仍可用于生产定制，按账面余额 50%比例计提存货跌价准备。2 年以上的原材料基本难以用于生产，基于谨慎性原则，全额计提存货跌价准备。

2) 库存商品：公司对于库存商品中有订单的部分，估计售价以订单价格确定，扣除估计的销售费用及相关税费作为可变现净值，当可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备；库存商品中无订单的部分主要是超出订单数量部分的产品，因其属于定制化产品，客户在1年以内提出同型号产品需求的可能性较大，公司对库龄在1年以内的库存商品按预计售价并考虑相关销售费用及税金继续测算存货跌价，对于库龄超过1年无订单支持的库存商品，全额计提存货跌价准备。

17、合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参考第十节、第五条、第11点

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参考第十节、第五条、第11点

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

(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) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

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

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。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5.00	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

22、在建工程

√适用 □不适用

(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。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23、借款费用

√适用 □不适用

(1. 借款费用资本化的确认原则

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

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

(1. 无形资产包括土地使用权、办公软件及专利权等，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。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	剩余使用年限	直线法摊销
办公软件	5 年，预计使用寿命	直线法摊销
专利权	5 年，参照同行业水平	直线法摊销

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据
泰国世运公司土地所有权	本公司对泰国世运公司土地具有永久产权

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

(1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、水电费等；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

(4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费等。

(2. 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。

27、长期资产减值

☒ 适用 ☐ 不适用

对长期股权投资、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。

28、长期待摊费用

☒ 适用 ☐ 不适用

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。

29、合同负债

☒ 适用 ☐ 不适用

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。

参考第十节、第五条、第17点

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

☒ 适用 ☐ 不适用

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

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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。

31、 预计负债

□适用 √不适用

32、 股份支付

√适用 □不适用

(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。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

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），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。

34、 收入**(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策**

√适用 □不适用

(1). 收入确认原则

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。

(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

公司主要销售印制电路板等产品，属于在某一时间点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：

发货模式：公司将货物送达客户指定地点，客户组织验收，公司根据送货单与客户就货物品名、数量、金额进行核对，核对无误后确认收入，当月发出但尚未验收的商品销售计入发出商品。

寄售模式：本公司将产品存放于客户处，客户按需领用，本公司将客户确认领用或上线生产时作为收入确认的时点。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司将货物报关出口或香港港口直接出港，公司根据装箱单、提单或签收单等单据确认收入；对于部分存在供方库的货物，在客户领用或上线使用时，公司确认收入实现。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐ 适用 ☒ 不适用

35、 合同成本

☒ 适用 ☐ 不适用

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。

36、 政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

(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。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(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。

(5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计

入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

财政部 2023 年 10 月 25 日发布的《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号）：公司自 2024 年 1 月 1 日起执行“关于流动负债与非流动负债的划分”规定、“关于供应商融资安排的披露”规定、“关于售后租回交易的会计处理”规定。	无影响。	
财政部 2024 年 12 月 06 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》（财会[2024]24 号）：公司自 2024 年 12 月 6 日起执行“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。	2023 年度合并利润表项目：营业成本	2,968,961.53
	2023 年度合并利润表项目：销售费用	-2,968,961.53

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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%、9%、7%、6%
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	12%、1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
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%
企业所得税	应纳税所得额	35%、25%、20%、15%、16.5%、8.25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司、鹤山市世安电子科技有限公司、珠海市世运精密电路有限公司	15%
世运线路版公司 [注]	16.5%、8.25%
世运电路科技公司 [注]	8.25%
深圳市世运线路版有限公司、鹤山市世拓电子科技有限公司	20%
OLYMPIC CIRCUIT PTE. LIMITED	17%
世运电路科技日本有限公司	35%

泰国世运电路有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

注：根据香港特别行政区政府税务局于 2018 年 3 月 29 日颁布的《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》，自 2018 年 4 月 1 日起开始实行利得税两级制，公司首个 200 万元利润的所得税税率降至 8.25%，超过 200 万元的利润继续按照 16.5%征税。公司子公司世运电路科技公司 2024 年适用 8.25%的利得税率，世运线路版公司 2024 年适用 8.25%和 16.5%两级利得税率。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局总局广东省税务局于 2022 年 12 月 19 日联合下发了高新技术企业证书，本公司被认定为高新技术企业（证书编号 GR202244000825），有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15%税率计算缴纳企业所得税，公司 2024 年适用的企业所得税率为 15%。

广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局总局广东省税务局于 2024 年 12 月 11 日联合下发了高新技术企业证书，世安电子公司被认定为高新技术企业（证书编号 GR202444001320），有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15%税率计算缴纳企业所得税，世安电子公司 2024 年适用的企业所得税率为 15%。

广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局总局广东省税务局于 2023 年 12 月 28 日联合下发了高新技术企业证书，珠海世运公司被认定为高新技术企业（证书编号 GR202344003519），有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15%税率计算缴纳企业所得税，珠海世运公司 2024 年适用的企业所得税率为 15%。

根据《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），在 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，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。根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号），在 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，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。本公司子公司深圳世运公司和世拓电子公司享受上述税收优惠。

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额（以下称加计抵减政策），珠海世运公司享受上述税收优惠。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	110,208.91	143,349.89
银行存款	1,932,177,719.03	1,949,737,306.89
其他货币资金		
存放财务公司存款		
合计	1,932,287,927.94	1,949,880,656.78
其中：存放在境外的款项总额	828,149,100.50	553,413,057.05

其他说明：

银行存款期末余额中 2,500,000.00 元因诉讼被冻结，使用受限。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,604,746,666.5	64,316,653.18	/
其中：			
远期外汇合约		18,963.87	/
理财产品	2,004,643,872.00	14,209,470.13	
结构性存款	600,102,794.52	50,088,219.18	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	2,604,746,666.52	64,316,653.18	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

□适用 √不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用。

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无。

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：
☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,410,785,072.46	1,314,920,316.29
1 年以内小计	1,410,785,072.46	1,314,920,316.29
1 至 2 年	4,806,560.62	6,408.21
2 至 3 年	86.15	
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		1,584,033.18
合计	1,415,591,719.23	1,316,510,757.68

(2). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						19,371,057.00	1.47	8,747,040.04	45.16	10,624,016.96
其中：										
单项计提						19,371,057.00	1.47	8,747,040.04	45.16	10,624,016.96
按组合计提坏账准备	1,415,591,719.23	100.00	42,804,225.47	3.02	1,372,787,493.76	1,297,139,700.68	98.53	38,914,639.60	3.00	1,258,225,061.08
其中：										
账龄组合	1,415,591,719.23	100.00	42,804,225.47	3.02	1,372,787,493.76	1,297,139,700.68	98.53	38,914,639.60	3.00	1,258,225,061.08
合计	1,415,591,719.23	/	42,804,225.47	/	1,372,787,493.76	1,316,510,757.68	/	47,661,679.64	/	1,268,849,078.04

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,410,785,072.46	42,323,552.18	3.00
1-2 年	4,806,560.62	480,656.06	10.00
2-3 年	86.15	17.23	20.00
合计	1,415,591,719.23	42,804,225.47	3.02

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	8,747,040.04	23,483.06	7,163,006.86	1,607,516.24		
按组合计提坏账准备	38,914,639.60	3,889,585.87				42,804,225.47
合计	47,661,679.64	3,913,068.93	7,163,006.86	1,607,516.24		42,804,225.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
Huber Automotive AG	7,163,006.86	本期收回	银行转账	预期无法全部收回
合计	7,163,006.86	/	/	/

其他说明：

无。

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,607,516.24

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	162,769,253.88		162,769,253.88	11.50	4,883,077.62
第二名	93,776,733.71		93,776,733.71	6.62	2,813,302.01
第三名	88,971,956.93		88,971,956.93	6.29	2,669,158.72
第四名	87,144,141.75		85,909,658.65	6.16	2,614,324.25
第五名	72,742,102.76		72,742,102.76	5.14	2,182,263.08

合计	505,404,189.03		504,169,705.93	35.71	15,162,125.68
----	----------------	--	----------------	-------	---------------

其他说明：

无。

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无。

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	68,878,544.89	45,915,631.40
合计	68,878,544.89	45,915,631.40

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	59,216,852.82	
合计	59,216,852.82	

(4). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	68,878,544.89	100.00			68,878,544.89	45,915,631.40	100.00			45,915,631.40

其中：										
银行承兑 汇票	68,878, 544.89	100 .00			68,878 ,544.8 9	45,91 5,631 .40	100.0 0			45,915, 631.40
合计	68,878, 544.89	/		/	68,878 ,544.8 9	45,91 5,631 .40	/		/	45,915, 631.40

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	68,878,544.89		
合计	68,878,544.89		

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
银行承兑汇票						
合计						

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无。

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7). 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

(8). 其他说明

☒适用 ☐不适用

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	10,699,525.95	95.79	8,070,445.34	93.71
1 至 2 年	13,944.75	0.12	521,281.16	6.05
2 至 3 年	456,405.59	4.09	20,489.95	0.24
3 年以上				
合计	11,169,876.29	100.00	8,612,216.45	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	3,621,830.00	32.42
第二名	2,768,437.09	24.78
第三名	1,797,990.52	16.10
第四名	890,774.17	7.97
第五名	489,385.11	4.38
合计	9,568,416.89	85.65

其他说明：
无。

其他说明：

☐适用 ☒不适用

9、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	42,520,266.32	33,685,809.69
合计	42,520,266.32	33,685,809.69

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无。

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

不适用。

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(11). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	41,437,060.74	33,162,735.01
1 年以内小计	41,437,060.74	33,162,735.01
1 至 2 年	791,020.05	372,148.86
2 至 3 年	345,327.22	280,589.56
3 至 4 年	216,673.33	500.00
4 至 5 年	500.00	37,158.98
5 年以上	69,315.40	32,000.00
合计	42,859,896.74	33,885,132.41

(14). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	40,267,786.22	31,693,972.11
押金保证金	1,514,703.45	1,537,711.93

备用金	98,700.00	266,154.99
其他	978,707.07	387,293.38
合计	42,859,896.74	33,885,132.41

(15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2024年1月1日余额	44,062.75	37,214.88	118,045.09	199,322.72
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-23,730.60	23,730.60		
--转入第三阶段		-34,532.72	34,532.72	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	14,746.08	52,689.25	72,872.37	140,307.70
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	35,078.23	79,102.01	225,450.18	339,630.42

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段为1年以内，第二阶段为1-2年，第三阶段为2年以上，详见第十节、第五条、第11点。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	199,322.72	140,307.70				339,630.42
合计	199,322.72	140,307.70				339,630.42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

不适用。

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	40,267,786.22	93.95	出口退税款	1年以内	
第二名	700,000.00	1.63	押金保证金	1-2年	70,000.00
第三名	451,010.13	1.05	其他	1年以内	22,550.51
第四名	443,127.58	1.03	其他	1年以内	22,156.38
第五名	321,136.80	0.75	押金保证金	2-3年	64,227.37
合计	42,183,060.73	98.42	/	/	178,934.26

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	99,345,930.03	2,852,018.02	96,493,912.01	90,548,762.76	3,130,456.31	87,418,306.45
在产品	103,556,803.91	6,254,354.44	97,302,449.47	104,467,065.59	7,741,426.49	96,725,639.10
库存商品	216,017,077.54	8,843,124.73	207,173,952.81	173,409,351.85	12,239,654.40	161,169,697.45
发出商品	147,815,770.00	859,660.69	146,956,109.31	81,405,888.34	4,839,512.62	76,566,375.72
合计	566,735,581.	18,809,157.8	547,926,4	449,831,0	27,951,049	421,880,

	48	8	23.60	68.54	.82	018.72
--	----	---	-------	-------	-----	--------

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,130,456.31	619,944.45		898,382.74		2,852,018.02
在产品	7,741,426.49	5,569,062.29		7,056,134.34		6,254,354.44
库存商品	12,239,654.40	8,743,860.15		12,140,389.82		8,843,124.73
发出商品	4,839,512.62	857,741.28		4,876,875.81	-39,282.60	859,660.69
合计	27,951,049.82	15,790,608.17		24,971,782.71	-39,282.60	18,809,157.88

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例(%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例(%)
原材料——库龄组合	99,345,930.03	2,852,018.02		90,548,762.76	3,130,456.31	
其中：1年以内	95,898,385.29		0	87,284,940.20		0
1-2年	1,191,053.44	595,526.72	50	263,037.50	129,671.25	50
2年以上	2,256,491.30	2,256,491.30	100	3,000,785.06	3,000,785.06	100
库存商品——库龄组合	1,302,322.43	1,302,322.43		2,419,507.03	2,419,507.03	
其中：1年以上	1,302,322.43	1,302,322.43	100	2,419,507.03	2,419,507.03	100
合计	100,648,252.46	4,154,340.45		92,968,269.79	5,549,963.34	

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☒适用 ☐不适用

项 目	确定可变现净值 的具体依据	转销存货跌价 准备的原因
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出
库存商品 发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：
无。

13、 其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税	28,972,333.97	6,171,192.97
预交企业所得税及利得税	11,297,551.64	7,411,137.89
合计	40,269,885.61	13,582,330.86

其他说明：

无。

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用。

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款**(1). 长期应收款情况**

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用。

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无。

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况
☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(8). 长期股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
深圳市卓越智运科技有限公司		2,187,500.00		-847,732.03						1,339,767.97	
小计		2,187,500.00		-847,732.03						1,339,767.97	

二、联营企业											
小计											
合计		2,187,500.00		-847,732.03						1,339,767.97	

(9). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

本期新增合营企业深圳市卓越智运科技有限公司。

18. 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19. 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20. 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21. 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,182,692,931.83	2,387,137,422.53
固定资产清理		
合计	2,182,692,931.83	2,387,137,422.53

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,060,023,409.95	2,929,069,270.00	5,674,642.30	182,804,282.61	4,177,571,604.86
2. 本期增加金额	4,110,091.74	141,449,106.26	2,600,084.70	2,033,267.31	150,192,550.01
(1) 购置					
(2) 在建工程转入	4,110,091.74	141,449,106.26	2,546,499.94	1,994,251.44	150,099,949.38
(3) 其他增加			53,584.76	39,015.87	92,600.63
3. 本期减少金额	254,716.98	107,650,467.05	1,920,488.27	3,730,770.78	113,556,443.08
(1) 处置或报废	254,716.98	107,650,467.05	1,920,488.27	3,730,770.78	113,556,443.08
(2) 其他减少					
4. 期末余额	1,063,878,784.71	2,962,867,909.21	6,354,238.73	181,106,779.14	4,214,207,711.79
二、累计折旧					
1. 期初余额	379,990,317.64	1,322,000,908.44	4,834,804.67	83,443,769.57	1,790,269,800.32
2. 本期增加金额	60,315,278.89	234,103,015.72	332,800.80	16,089,577.20	310,840,672.61
(1) 计提	60,315,278.89	234,103,015.72	281,895.80	16,056,551.47	310,756,741.88
(2) 其他增加			50,905.00	33,025.73	83,930.73
3. 本期减少金额	1,586,141.04	89,972,509.39	1,815,059.51	1,609,073.03	94,982,782.97
(1) 处置或报废	1,586,141.04	89,972,509.39	1,815,059.51	1,609,073.03	94,982,782.97
4. 期末余额	438,719,455.49	1,466,131,414.77	3,352,545.96	97,924,273.74	2,006,127,689.96
三、减值准备					
1. 期初余额		160,499.12		3,882.89	164,382.01
2. 本期增加金额		25,222,707.99			25,222,707.99
(1) 计提		25,222,707.99			25,222,707.99

3. 本期减少金额					
（1）处置或报废					
4. 期末余额		25,383,207.11		3,882.89	25,387,090.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	625,159,329.22	1,471,353,287.33	3,001,692.77	83,178,622.51	2,182,692,931.83
2. 期初账面价值	680,033,092.31	1,606,907,862.44	839,837.63	99,356,630.15	2,387,137,422.53

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
珠海世运公司固定资产	113,219,996.99	87,997,289.00	25,222,707.99	公允价值：采用市场法和成本法进行评估 处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税金、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。	设备购置价主要通过向设备的生产厂家、代理商或经销商询价，以及参考近期同类设备的合同价格确定购置价。	对生产厂家不再生产的设备，首先是了解该设备的基本参数及在该企业使用过程中的性能状况，然后进行市场调查，尽可能查询与该设备类同的设备现价，或了解其设备价格的变化情况，考虑质量、性能

						等 因 素 差 异，根据替 代法则综合 确定设备重 置购价。
合计	113,219,996.99	87,997,289.00	25,222,707.99	/	/	/

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待安装设备	22,075,351.31	9,533,415.42
土建工程	945,220.82	
合计	23,020,572.13	9,533,415.42

其他说明：

☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	22,075,351.31		22,075,351.31	9,533,415.42		9,533,415.42
土建工程	945,220.82		945,220.82			

			82			
合计	23,020,572.13		23,020,572.13	9,533,415.42		9,533,415.42

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数（万元）	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
待安装设备	8,734.13	9,209,521.63	78,131,765.20	67,364,138.14	181,297.38	19,795,851.31	77.13	77.13				自有资金
待安装设备（广东世运电路科技股份有限公司多层板技术升级项目）	30,000.00	247,787.60	51,660,343.13	49,628,630.73		2,279,500.00	23.92	23.92				募集资金
待安装设备（鹤山世茂电子科技有限公司年产300万平方米线路板新	109,700.23	76,106.19	33,031,074.32	33,107,180.51			3.92	3.92				

建项目 (二期))												
土建工程	20,280.00		945,220.82			945,220.82	0.47					自有资金
合计	168,714.36	9,533,415.42	163,768,403.47	150,099,949.38	181,297.38	23,020,572.13	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	7,871,554.98		7,871,554.98
2. 本期增加金额	1,093,691.88		1,093,691.88
(1) 租入	955,198.97		955,198.97
(2) 其他增加	138,492.91		138,492.91
3. 本期减少金额	388,885.70		388,885.70
(1) 其他减少	388,885.70		388,885.70
4. 期末余额	8,576,361.16		8,576,361.16
二、累计折旧			
1. 期初余额	3,324,483.95		3,324,483.95
2. 本期增加金额	3,120,757.22		3,120,757.22
(1) 计提	3,067,589.07		3,067,589.07
(2) 其他增加	53,168.15		53,168.15
3. 本期减少金额	388,885.70		388,885.70
(1) 处置	388,885.70		388,885.70
(2) 其他减少			
4. 期末余额	6,056,355.47		6,056,355.47
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	2,520,005.69		2,520,005.69
2. 期初账面价值	4,547,071.03		4,547,071.03

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	办公软件	专利权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	49,746,515.11	34,417,574.86	1,500,000.00	85,664,089.97
2. 本期增加金额	93,945,543.47	829,776.59		94,775,320.06
(1) 购置	93,945,543.47	791,902.68		94,737,446.15
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他		37,873.91		37,873.91
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	143,692,058.58	35,247,351.45	1,500,000.00	180,439,410.03
二、累计摊销				
1. 期初余额	8,415,180.03	19,546,454.36	1,000,000.00	28,961,634.39
2. 本期增加金额	1,306,764.72	4,231,099.28	300,000.00	5,837,864.00
(1) 计提	1,306,764.72	4,193,225.37	300,000.00	5,799,990.09
(2) 其他		37,873.91		37,873.91
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	9,721,944.75	23,777,553.64	1,300,000.00	34,799,498.39
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 其他				
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	133,970,113.83	11,469,797.81	200,000.00	145,639,911.64
2. 期初账面价值	41,331,335.08	14,871,120.50	500,000.00	56,702,455.58

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是0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
珠海世运公司	58,324,792.07					58,324,792.07
合计	58,324,792.07					58,324,792.07

(2). 商誉减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
珠海世运公司	49,149,818.90	9,174,973.17				58,324,792.07
合计	49,149,818.90	9,174,973.17				58,324,792.07

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☒适用 ☐不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
珠海世运公司	珠海世运公司固定资产、在建工程、无形资产、其他非流动资产等长期资产	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产来确定	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
珠海世运公司	21,203.76	19,800.00	1,403.76	5 年+ 永续	预测期间 2025 年至 2029 年度，营业收入增长率分别为 20.82%、31.40%、16.60%、7.80%、6.61%，预测期利润率分别为 -11.29%、6.35%、10.49%、12.16%、12.55%	根据公司近期收入增长情况、未来产能利用规划、管理层对未来公司经营业绩改善的预期，以及行业的发展前景及水平等综合因素	稳定期内营业收入不增长，稳定期利润率 12.43%，利润率及折现率与详细预测期最后一期保持一致	折现率为 12.83%，反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率
合计	21,203.76	19,800.00	1,403.76	/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内
☐适用 ☒不适用

其他说明：

√适用 □不适用

根据公司聘请的深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具的《广东世运电路科技股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试涉及的相关商誉所在珠海市世运精密电路有限公司资产组可收回金额资产评估报告》（君瑞评报字(2025)第 052 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为 19,800.00 万元，账面价值 21,203.76 万元，本期应确认商誉减值损失 1,403.76 万元，其中归属于本公司应确认的商誉减值损失 877.14 万元。

本期计提 403,584.37 元商誉减值准备系对递延所得税负债形成的商誉，按本期递延所得税负债减少额来计提相等的商誉减值准备。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修支出	3,382,415.94		3,215,443.53		166,972.41
合计	3,382,415.94		3,215,443.53		166,972.41

其他说明：

无。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	48,066,012.59	7,710,067.89	52,575,985.56	8,479,878.71
内部交易未实现利润	26,762,598.11	4,415,828.69	14,462,672.91	2,386,341.03
股份支付费用	22,108,382.60	3,316,257.39	93,332,649.75	13,999,897.46
递延收益	66,553,183.72	9,982,977.56	54,527,473.38	8,179,121.01
公允价值变动损益	205,278.98	30,791.85		
租赁负债	2,638,782.47	424,608.12	4,673,585.75	761,087.87
合计	166,334,238.47	25,880,531.50	219,572,367.35	33,806,326.08

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	20,045,439.24	3,006,815.89	22,330,584.58	3,410,400.26
资产加速折旧	624,487,720.50	93,673,158.07	716,104,703.09	107,415,705.47
公允价值变动损益	4,644,584.33	696,687.66	63,034.00	9,455.10
使用权资产	2,520,005.69	405,472.50	4,547,071.03	740,637.39
合计	651,697,749.76	97,782,134.12	743,045,392.70	111,576,198.22

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债期 末余额	递延所得税资 产和负债期初 互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债期 初余额
递延所得税资产	15,948,366.55	9,932,164.95	740,637.39	33,065,688.69
递延所得税负债	15,948,366.55	81,833,767.57	740,637.39	110,835,560.83

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	34,695,659.91	47,413,283.00
可抵扣亏损	586,924,414.49	509,355,347.00
合计	621,620,074.40	556,768,630.00

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年		528,394.16	
2025年	861,370.03	915,377.71	
2026年	1,158,550.18	1,193,244.23	
2027年	828,299.77	8,575,543.86	
2028年	13,956,556.30	18,018,249.03	
2029年	85,669,280.72	84,164,183.16	
2030年及以后年度(适用于高新技术企业和科技型中小企业)	484,450,357.49	395,960,354.85	
合计	586,924,414.49	509,355,347.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付长期资产款	3,096,723.87		3,096,723.87			

合计	3,096,723.87		3,096,723.87			
----	--------------	--	--------------	--	--	--

其他说明：
无。

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,500,000.00	2,500,000.00	冻结	因诉讼被冻结	201,447.06	201,447.06	冻结	系长期不使用账户而被冻结等情况
合计	2,500,000.00	2,500,000.00	/	/	201,447.06	201,447.06	/	/

其他说明：
不适用。

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	436,874,413.89	
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
合计	436,874,413.89	

短期借款分类的说明：
质押借款是票据及信用证贴现产生。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
----	------	------	----------

交易性金融负债		205,278.98	/
其中：			
衍生金融负债			/
远期外汇合约		205,278.98	/
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			
合计		205,278.98	/

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

34、 衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	517,440,962.02	438,113,760.66
信用证	17,382,665.54	
合计	534,823,627.56	438,113,760.66

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00 元。到期未付的原因是不适用。

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	867,986,481.17	734,936,692.34
应付设备和工程款	59,162,624.48	64,821,846.92
应付水电费及其他	31,024,136.77	47,959,227.19
合计	958,173,242.42	847,717,766.45

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	4,193,690.55	662,026.81
合计	4,193,690.55	662,026.81

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	94,468,596.80	835,638,226.59	804,759,835.06	125,346,988.33
二、离职后福利-设定提存计划		49,699,594.07	48,790,599.47	908,994.60
三、辞退福利		1,378,019.03	1,378,019.03	
四、一年内到期的其他福利				
合计	94,468,596.80	886,715,839.69	854,928,453.56	126,255,982.93

(2). 短期薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	93,485,653.38	792,363,509.47	761,563,181.54	124,285,981.31
二、职工福利费	785,662.00	14,803,241.96	14,769,436.76	819,467.20
三、社会保险费		18,860,297.35	18,860,297.35	
其中：医疗保险费		17,260,122.60	17,260,122.60	
工伤保险费		1,591,788.08	1,591,788.08	
生育保险费		8,386.67	8,386.67	
四、住房公积金		6,489,574.18	6,489,574.18	
五、工会经费和职工教育经费	197,281.42	3,121,603.63	3,077,345.23	241,539.82
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	94,468,596.80	835,638,226.59	804,759,835.06	125,346,988.33

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		47,901,869.35	46,992,874.75	908,994.60
2、失业保险费		1,797,724.72	1,797,724.72	
3、企业年金缴费				
合计		49,699,594.07	48,790,599.47	908,994.60

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	610,020.81	197,469.42
企业所得税	27,383,665.93	3,270,316.46
个人所得税	4,221,675.80	1,823,110.14
城市维护建设税	2,000,751.28	1,655,494.43
教育费附加	1,198,526.44	993,296.66
地方教育附加	799,017.62	662,197.77
环境保护税	81,592.28	56,053.55
印花税	1,027,448.14	702,583.43
房产税	34,707.04	
合计	37,357,405.34	9,360,521.86

其他说明：

无。

41、其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	14.42	12.30
其他应付款	56,970,824.97	48,890,541.73
合计	56,970,839.39	48,890,554.03

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14.42	12.30
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	14.42	12.30

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：不适用。

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	8,044,000.00	3,056,500.00
预提费用	47,079,297.83	45,157,615.34
应付未付款	1,428,772.56	594,343.73
其他	418,754.58	82,082.66
合计	56,970,824.97	48,890,541.73

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

42、 持有待售负债

☐ 适用 ☒ 不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期应付款		109,021,798.00
1 年内到期的租赁负债	2,483,293.57	2,605,232.25
1 年内到期的长期借款-本金		4,000,000.00
1 年内到期的长期借款-计提利息		60,435.48
合计	2,483,293.57	115,687,465.73

其他说明：

注：期初余额一年内到期的长期应付款中，系应付江门市融盛投资有限公司（以下简称融盛投资）项目投资款及应付利息。根据融盛投资与公司及世电科技公司于 2021 年 3 月 30 日签署的《广东世电科技有限公司增资扩股协议》，融盛投资以货币资金 104,531,250.00 元人民币认购世电科技公司新增注册资本 104,531,250.00 元，增资后持有世电科技公司 30.00% 股权。自融盛投资成为世电科技公司股东（自世电科技公司完成资金实缴之日起计算）届满三年之日起，其有权退出世电科技公司，公司无条件以现金方式回购融盛投资持有的世电科技公司股权，且公司应以融盛投资实际出资额及按实际出资额 1.60% 的年化收益率计算的增值部分的总和为对价受让融盛投资持有的世电科技公司股权。

本公司已于 2024 年按照上述协议回购融盛投资持有的世电科技公司股权。

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

☐ 适用 ☒ 不适用

短期应付债券的增减变动：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		

信用借款		71,000,000.00
合计		71,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券		992,663,584.98
合计		992,663,584.98

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币												
债券名称	面值（元）	票面利率（%）	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	是否违约
世运转债	100.00	1.50%	2021年1月20日	6年	1,000,000,000.00	992,663,584.98		10,550,620.54	24,018,930.17	10,955,896.98		否
合计	/	/	/	/	1,000,000,000.00	992,663,584.98		10,550,620.54	24,018,930.17	10,955,896.98		/

(3). 可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

项目	转股条件	转股时间
世运转债	按转股价转股。 公司本次发行可转换公司债券的初始转股价格为 26.50 元/股，因公司实施 2020 年度权益分派，公司可转换公司债券的转股价格由 26.50 元/股调整为 19.92 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 6 月 17 日起生效； 因公司实施 2021 年度权益分派，公司可转换公司债券的转股价格由 19.92 元/股调整为 19.32 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 6 月 21 日起生效； 因公司实施 2022 年度权益分派，公司可转换公司债券的转股价格由 19.32 元/股调整为 18.72 元/股，调整后的转股价格自 2023 年 6 月 2 日起生效； 2024 年 4 月 16 日公告，因公司向特定对象发行股票增发新股，“世运转债”将于 2024 年 4 月 16 日暂停转股，2024 年 4 月 17 日起恢复转股，“世运转债”转股价格自 2024 年 4 月 17 日由人民币 18.72 元/股调整为人民币 18.09 元/股； 因公司实施 2023 年度权益分派，公司可转换公司债券的转股价格由 18.09 元/股调整为 17.59 元/股，调整后的转股价格自 2024 年 6 月 19 日起生效。	2021 年 7 月 26 日至 2027 年 1 月 19 日

转股权会计处理及判断依据

√适用 □不适用

债券持有人将可转换公司债券转换为股份时，应终止确认负债成分，并将其确认为权益。原来的权益成分仍旧保留为权益，从其他权益工具转入资本公积（股本溢价）。可转换工具转换时不产生损益。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

公司于2024年10月28日召开了第四届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于提前赎回“世运转债”的议案》，同意公司行使“世运转债”的提前赎回权利，按照债券面值加当期应计利息的价格对赎回登记日登记在册的“世运转债”全部赎回。截至2024年12月2日（赎回登记日）收市后，“世运转债”余额为人民币947,000.00元（9,470张），根据中国证券登记结算有限责任公司上海分公司提供的数据，本次赎回“世运转债”数量为9,470张，赎回兑付总金额为人民币959,336.98元（含当期利息），赎回款发放日为2024年12月3日。

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	155,488.90	2,068,353.50
合计	155,488.90	2,068,353.50

其他说明：

无

48、 长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(2). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	54,527,473.38	20,780,000.00	8,754,289.66	66,553,183.72	与资产相关政府补助
合计	54,527,473.38	20,780,000.00	8,754,289.66	66,553,183.72	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项 目	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	537,588,529.00	181,823,248				181,823,248	719,411,777

其他说明：

（1）截至2024年12月31日，公司公开发行的可转换公司债券累计共有人民币999,053,000.00元已转换为公司股票，累计转股数量56,791,886股，其中本期转股数量为56,774,603股。

（2）本期公司收到员工股票期权行权款70,898,769.11元，其中计入股本7,084,402.00元，计入资本公积63,814,367.11元。

（3）根据中国证券监督管理委员会《关于同意广东世运电路科技股份有限公司向特定对象发行股票注册批复》（证监许可〔2023〕1017号），公司获准向特定对象定向发行人民币普通股（A股）股票。本期公司向特定对象发行人民币普通股（A股）股票数量为117,964,243股，每股发行价格为人民币15.20元，募集资金总额为1,793,056,493.60元，减除发行费用募集资金净额为1,777,002,282.01元。其中，计入股本117,964,243.00元，计入资本公积1,659,038,039.01元。本次非公开发行普通股增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具了《验资报告》（天健验〔2024〕3-8号）。

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

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准广东世运电路科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2020〕3160号）核准，公司于2021年1月20日公开发行可转换公司债券1,000万张，每张面值为人民币100.00元，发行总额为人民币100,000.00万元，其中权益部分公允价值为120,082,304.71元。

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
世运转债	9,996,560	120,040,729.70			9,996,560	120,040,729.70		
合计	9,996,560	120,040,729.70			9,996,560	120,040,729.70		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

√适用 □不适用

截至 2024 年 12 月 31 日，公司可转换公司债券累计共有人民币 999,053,000.00 元已转换为公司股票，累计转股数量 56,791,886 股；累计共有人民币 947,000.00 元已赎回。本期因转股和赎回减少的其他权益工具 120,040,729.70 元。

其他说明：
☐适用 ☒不适用

55、 资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,332,739,906.93	2,819,580,184.09		4,152,320,091.02
其他资本公积	62,807,782.72		29,220,629.03	33,587,153.69
合计	1,395,547,689.65	2,819,580,184.09	29,220,629.03	4,185,907,244.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 本期资本溢价（股本溢价）增加 2,819,580,184.09 元，具体如下：

① 本期公司发行的可转换债券转股及赎回，增加资本溢价（股本溢价）1,079,499,783.00 元；

② 本期公司收到员工股票期权行权款 70,898,769.11 元，其中计入股本 7,084,402.00 元，计入资本溢价（股本溢价）63,814,367.11 元；

③ 本期公司发行在外的股票期权员工行权，自其他资本公积转入资本溢价（股本溢价）16,922,856.37 元，本期发行在外的股票行权期内激励对象未行权，自其他资本公积转入资本溢价（股本溢价）305,138.60 元；

④ 本期非公开发行计入资本溢价（股本溢价）1,659,038,039.01 元，详见第十节财务报告七、合并财务报表项目注释 第 53 点之说明。

2) 本期其他资本公积减少 29,220,629.03 元，具体如下：

① 公司向激励对象授予股票期权激励计划构成股份支付，本期因达到行权条件而确认股份支付费用及未达到行权条件冲回以前年度确认的股份支付，导致本期其他资本公积减少 5,395,077.34 元；

② 股份支付累计确认金额与可税前扣除金额之间形成的暂时性差异，导致本期其他资本公积减少 4,568,937.91 元；

③ 本期激励对象离职冲减股份支付费用，减少其他资本公积 2,028,618.81 元；

④ 本期公司发行在外的股票期权员工行权，自其他资本公积转入资本溢价（股本溢价）16,922,856.37 元，本期发行在外的股票行权期内激励对象未行权，自其他资本公积转入资本溢价（股本溢价）305,138.60 元。

56、 库存股

☐适用 ☒不适用

57、 其他综合收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合	减：前期计入其他综合	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			收益当 期转入 损益	收益当 期转入 留存收 益				
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益								
其中：重 新计量设 定受益计 划变动额								
权益法 下不能转 损益的其 他综合收 益								
其他权 益工具投 资公允价 值变动								
企业自 身信用风 险公允价 值变动								
二、将重 分类进损 益的其 他综合收益	52,232, 162.13	-1,825, 904.60				-1,825, 672.10	-232.50	50,406, 490.03
其中：权 益法下可 转损益的 其他综合 收益								
其他债 权投资公 允价值变 动								
金融资 产重分类 计入其他 综合收益 的金额								
其他债 权投资信 用减值准 备								
现金流 量套期储								

备								
外币财务报表折算差额	52,232,162.13	-1,825,904.60				-1,825,672.10	-232.50	50,406,490.03
其他综合收益合计	52,232,162.13	-1,825,904.60				-1,825,672.10	-232.50	50,406,490.03

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：不适用。

58、 专项储备

☐适用 ☒不适用

59、 盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	238,397,496.30	60,835,676.81		299,233,173.11
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	238,397,496.30	60,835,676.81		299,233,173.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加，系按母公司2024年度实现净利润的10%计提的法定盈余公积。

60、 未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	931,558,872.50	790,394,656.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	931,558,872.50	790,394,656.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	674,744,855.31	495,524,652.31
减：提取法定盈余公积	60,835,676.81	35,054,758.67
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	329,268,672.50	319,305,678.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,216,199,378.50	931,558,872.50

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,724,120,952.91	3,862,546,505.20	4,263,333,091.74	3,556,891,276.03
其他业务	297,905,125.22	6,749.26	255,747,785.48	1,481,523.09
合计	5,022,026,078.13	3,862,553,254.46	4,519,080,877.22	3,558,372,799.12

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型			5,022,008,659.00	3,862,553,254.46
硬板			4,474,074,840.29	3,553,743,919.47
硬结合板			250,028,693.49	308,802,585.73
其他			297,905,125.22	6,749.26
按经营地区分类			5,022,008,659.00	3,862,553,254.46
境内			1,052,318,318.70	663,031,440.09
境外			3,969,690,340.30	3,199,521,814.37
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类			5,022,008,659.00	3,862,553,254.46
在某一时刻确认收入			5,022,008,659.00	3,862,553,254.46
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计				

其他说明：

√适用 □不适用

- 1) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 662,026.81 元。
- 2) 本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付并经客户签收或领用时	与客户约定的信用期	PCB（印制线路板）	是	0.00	无
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	11,941,096.85	8,069,272.43
教育费附加	7,106,385.64	4,825,401.68
地方教育附加	4,737,590.43	3,216,934.46
印花税	3,057,092.97	2,470,245.38
房产税	5,893,761.97	5,410,768.58
土地使用税	320,969.60	308,895.38
环境保护税	263,985.77	193,407.44
车船税	8,888.00	4,508.00
合计	33,329,771.23	24,499,433.35

其他说明：

无

63、销售费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,772,370.66	27,085,719.18
销售佣金	27,292,328.27	22,739,352.18
业务招待费	4,087,769.05	3,095,068.69
差旅费	2,771,378.77	2,121,718.55
办公费	249,675.03	184,799.60
折旧费	11,953.10	30,393.39
其他	1,376,082.84	1,164,770.21
合计	74,561,557.72	56,421,821.80

其他说明：

无。

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	76,868,029.54	61,480,892.00
股份支付[注]	-7,200,061.15	21,592,763.48
财产保险费	14,697,944.00	13,597,384.43
咨询及顾问费	25,196,648.55	15,693,180.24
折旧费及摊销	12,287,915.28	12,171,170.27
办公费	11,108,156.57	11,891,102.17
中介机构费用	6,392,798.17	3,393,166.87
差旅费及会议费	3,536,254.97	2,449,493.55
业务招待费	3,775,987.43	3,033,246.96
其他	5,014,805.90	3,159,085.11
合计	151,678,479.26	148,461,485.08

其他说明：

注：股份支付相关信息详见第十节财务报告 十五、股份支付之说明

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利	83,812,536.99	69,058,991.97
折旧及摊销费	12,651,739.42	14,423,241.09
物料及低值易耗品摊销	107,604,187.56	78,378,629.22
其他	79,603.62	28,894.05
合计	204,148,067.59	161,889,756.33

其他说明：

无。

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	38,640,403.73	52,167,066.32
减：利息收入	52,050,668.89	43,767,402.19
汇兑损益	-52,840,321.74	-32,321,776.67
金融机构手续费及其他	1,668,067.55	1,215,057.08
合计	-64,582,519.35	-22,707,055.46

其他说明：

无。

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	8,754,289.66	6,951,130.49
与收益相关的政府补助	3,520,196.44	8,732,834.33
代扣个人所得税手续费补贴	383,480.33	337,008.53
增值税加计抵减	2,333,808.99	136,214.10
合计	14,991,775.42	16,157,187.45

其他说明：

无。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-847,732.03	
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	28,487,689.68	1,768,594.52
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
应收票据贴现损失	-1,534,379.31	
合计	26,105,578.34	1,768,594.52

其他说明：

无。

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	7,596,452.65	1,002,753.18
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	7,596,452.65	1,002,753.18
交易性金融负债	-205,278.98	
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	7,391,173.67	1,002,753.18

其他说明：

无。

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	3,999,386.80	-8,789,048.80
其他应收款坏账损失	-138,249.86	-35,464.69
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	3,861,136.94	-8,824,513.49

其他说明：

无。

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-15,790,608.17	-27,804,483.26
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-25,222,707.99	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-9,174,973.17	-24,012,834.37
十二、其他		
合计	-50,188,289.33	-51,817,317.63

其他说明：

无。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-115,038.28	78,970.84
合计	-115,038.28	78,970.84

其他说明：

无。

74、 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	149,065.68		149,065.68
其中：固定资产处置利得	149,065.68		149,065.68
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	1,000.00	1,800.00	1,000.00
罚没收入	12,560.00	22,050.00	12,560.00
其他	13,436.46	129,044.73	13,436.46
合计	176,062.14	152,894.73	176,062.14

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	16,750,913.12	904,092.44	16,750,913.12
其中：固定资产处置损失	16,750,913.12	904,092.44	16,750,913.12
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	3,580,616.80	2,118,174.03	3,580,616.80
其他	2,640,736.10	93,355.20	2,640,736.10
合计	22,972,266.02	3,115,621.67	22,972,266.02

其他说明：

无。

76、 所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	112,226,555.64	43,278,860.82
递延所得税费用	-10,437,207.43	37,447,795.68
合计	101,789,348.21	80,726,656.50

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	739,587,600.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	110,938,140.01
子公司适用不同税率的影响	5,591,037.53
调整以前期间所得税的影响	16,190,715.91
非应税收入的影响	-12,488,922.81
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,463,116.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,344,652.69
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	15,376,788.91
研发费用加计扣除的影响	-22,462,204.25
股票期权行权税会差异	-10,134,282.80
内部交易因汇率波动导致的其他综合收益调整	-3,340,387.67
所得税费用	101,789,348.21

其他说明：

☐适用 ☒不适用**77、其他综合收益**☒适用 ☐不适用

详见第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释第 57 点之说明。

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到利息收入	53,007,829.70	44,052,041.86
收到政府补助	22,326,496.44	37,127,856.96
收到其他营业外收入		
票据及信用证保证金		15,258,553.99
收到往来款		3,171,934.36
与经营活动有关资金受限部分	201,447.06	
其他	690,541.03	151,094.73
合计	76,226,314.23	99,761,481.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	102,297,662.47	91,987,528.00
手续费	732,874.65	1,215,057.08
营业外支出	6,221,352.90	2,211,529.23

支付往来款	978,690.87	3,686,374.24
与经营活动有关资金受限部分	2,500,000.00	201,447.06
合计	112,730,580.89	99,301,935.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回到期理财产品及投资收益	2,790,477,084.34	290,708,310.69
合计	2,790,477,084.34	290,708,310.69

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品及投资损失	5,294,822,955.35	355,024,963.87
合计	5,294,822,955.35	355,024,963.87

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债付款额	3,259,974.20	3,406,133.04
购买股权及利息	109,576,620.00	
合计	112,836,594.20	3,406,133.04

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		436,874,413.89				436,874,413.89
长期借款（含一年内到期的长期借款）	75,060,435.48			75,060,435.48		
应付债券（含一年内到期的应付债券）	992,663,584.98		34,569,550.71	10,955,896.98	1,016,277,238.71	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	4,673,585.75		1,225,170.92	3,259,974.20		2,638,782.47
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	109,021,798.00			109,021,798.00		
合计	1,181,419,404.21	436,874,413.89	35,794,721.63	198,298,104.66	1,016,277,238.71	439,513,196.36

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

√适用 □不适用

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	184,739,733.59	71,305,611.68
其中：支付货款	178,104,102.04	71,305,611.68
支付固定资产等长期资产购置款	6,635,631.55	

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	637,798,251.89	466,818,928.43
加：资产减值准备	50,188,289.33	51,817,317.63
信用减值损失	-3,861,136.94	8,824,513.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	310,840,672.61	316,412,412.68
使用权资产摊销	3,067,589.07	3,037,871.98
无形资产摊销	5,837,864.00	5,661,655.74

长期待摊费用摊销	3,215,443.53	3,445,871.55
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）	115,038.28	-78,970.84
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	16,601,847.44	904,092.44
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-7,391,173.67	-1,002,753.18
财务费用（收益以“－”号填列）	-13,264,751.63	46,785,591.46
投资损失（收益以“－”号填列）	-27,639,957.65	-1,768,594.52
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	23,133,523.74	36,028,151.32
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-29,001,793.26	-7,511,547.58
存货的减少（增加以“－”号填列）	-141,837,013.06	24,033,830.15
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-163,465,954.34	-12,239,435.82
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	335,544,338.91	434,996,073.04
其他	-12,216,269.06	61,858,237.47
经营活动产生的现金流量净额	987,664,809.19	1,438,023,245.44
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	1,929,787,927.94	1,948,722,022.39
减：现金的期初余额	1,948,722,022.39	1,220,840,191.47
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	-18,934,094.45	727,881,830.92

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,929,787,927.94	1,948,722,022.39
其中：库存现金	110,208.91	143,349.89
可随时用于支付的银行存款	1,929,677,719.03	1,948,578,672.50
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,929,787,927.94	1,948,722,022.39
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的		

现金和现金等价物		
----------	--	--

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	理由
募集资金	195,814,709.37	受监管、募集资金户
合计	195,814,709.37	/

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
货币资金	2,500,000.00		诉讼被冻结
计提的银行存款利息收入		957,187.33	利息收入计提
合计	2,500,000.00	957,187.33	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	1,002,666,601.98
其中：港币	6,265,887.80	0.9260	5,802,212.10
美元	135,382,311.70	7.1884	973,182,209.42
欧元	144,697.61	7.5257	1,088,950.80
日元	10,503,865.00	0.04623	485,593.68
泰铢	103,714,039.20	0.2126	22,049,604.73
新加坡元	10,905.26	5.3214	58,031.25
应收账款	-	-	1,110,320,584.83
其中：美元	154,181,693.58	7.1884	1,108,319,686.13
欧元	91,979.13	7.5257	692,206.84
港币	1,413,274.15	0.9260	1,308,691.86
其他应收款	-	-	421,979.03
其中：港币	424,700.00	0.9260	393,272.20
泰铢	103,571.17	0.2126	22,019.23
新台币	30,000.00	0.22292	6,687.60

应付账款	-	-	15,066,022.12
其中：港币	4,656,844.59	0.926	4,312,238.08
美元	1,489,364.42	7.1884	10,706,147.19
新加坡元	5,580.00	5.3214	29,693.41
泰铢	84,400.00	0.2126	17,943.44
其他应付款	-	-	45,413,861.52
其中：港币	49,043,047.01	0.9260	45,413,861.52

其他说明：

无。

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

√适用 □不适用

子公司 OLYMPIC CIRCUIT TECHNOLOGY LIMITED、OLYMPIC COUNTRY COMPANY LIMITED 主要经营地在中国香港，记账本位币为港币；OLYMPIC CIRCUIT PTE. LIMITED 主要经营地在新加坡，记账本位币为新加坡元；世运电路科技日本有限公司主要经营地在日本，记账本位币为日元；OLYMPIC CIRCUIT (THAILAND) COMPANY LIMITED 主要经营地在泰国，记账本位币为泰铢。

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	825,180.00	366,429.73
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		14,771.27
合 计	825,180.00	381,201.00

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额3,259,974.20(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	17,419.13	
合计	17,419.13	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

83、 数据资源

☐适用 ☒不适用

84、 其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利	83,812,536.99	69,058,991.97
折旧及摊销费	12,651,739.42	14,423,241.09
物料及低值易耗品摊销	107,604,187.56	78,378,629.22
其他	79,603.62	28,894.05
合计	204,148,067.59	161,889,756.33
其中：费用化研发支出	204,148,067.59	161,889,756.33
资本化研发支出		

其他说明：

无。

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☒适用 ☐不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
OLYMPIC CIRCUIT (THAILAND) COMPANY LIMITED	100.00%	合并前后，参与合并的企业由同一方或多方控制，且这种控制非暂时性	2024年5月7日	股权转让协议	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

合并日，OLYMPIC CIRCUIT (THAILAND) COMPANY LIMITED 资产、负债账面价值为 0 元。

(2). 合并成本

☐适用 ☒不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

☐适用 ☒不适用

其他说明：

合并日，世运电路泰国公司资产、负债账面价值为 0 元。

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
世运电路科技公司	香港	46,850.56 万港币	香港	投资管理	100.00		同一控制下企业合并
深圳世运公司	深圳	100 万人民币	深圳	贸易	100.00		设立
世安电子公司	鹤山	30,000 万人民币	鹤山	制造业	32.6667	67.3333	非同一控制下企业合并
世运线路版公司	香港	7,941.8795 万港币	香港	贸易业		99.999999	同一控制下企业合并
世拓电子公司	鹤山	666.66 万人民币	鹤山	制造业	58.50		设立
世电科技公司	鹤山	34,843.75 万人民币	鹤山	制造业	70.00		设立
珠海世运公司	珠海	22,191.83 万人民币	珠海	制造业	65.59		非同一控制下企业合并
日本世运公司	日本	500.00 万日元	日本	贸易业		100.00	设立
新加坡世运公司	新加坡	6,800.00 万新加坡元	新加坡	贸易业		100.00	设立

泰国世运公司	泰国	200,000.00 万泰铢	泰国	制造业		100.00	同一控制下企业合并
--------	----	-------------------	----	-----	--	--------	-----------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用。

其他说明：

本公司将世安电子公司、深圳世运公司、世运线路版公司、世运电路科技公司、世拓电子公司、广东世电科技有限公司、珠海世运公司、日本世运公司、新加坡世运公司、泰国世运公司 10 家子公司纳入本期合并财务报表范围。

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
珠海世运公司	34.41%	-36,796,743.24		214,118,238.46

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
珠海世运公司	482,968,501.93	198,930,470.14	681,898,972.07	67,314,104.83	3,006,815.89	70,320,920.72	568,877,782.08	265,196,515.15	834,074,297.23	111,926,019.86	3,410,400.26	115,336,420.12

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

珠海世运公司	260,896,519.45	-106,936,190.76	-106,936,190.76	-72,975,669.33	194,307,523.47	-78,678,395.85	-78,678,395.85	-39,986,227.68
--------	----------------	-----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

其他说明：

无。

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

☐适用 ☒不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,339,767.97	
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-847,732.02	
—其他综合收益		
—综合收益总额	-847,732.02	
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		

—其他综合收益		
—综合收益总额		

其他说明：

本期新增合营企业深圳市卓越智运科技有限公司。

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用

应收款项的期末余额0（单位：元 币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	54,527,473.38	20,780,000.00		8,754,289.66		66,553,183.72	与资产相关

合计	54,527,473.38	20,780,000.00		8,754,289.66		66,553,183.72	/
----	---------------	---------------	--	--------------	--	---------------	---

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	12,274,486.10	15,683,964.82
其他	1,000.00	1,800.00
合计	12,275,486.10	15,685,764.82

其他说明：

其他是计入营业外收入的政府补助。

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

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

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七、合并财务报表项目注释第5条、第7条、第9条之说明。

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

本公司定期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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的35.71%（2023年12月31日：33.00%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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、发行可转换债券等多种融资手段，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	436,874,413.89	436,874,413.89	436,874,413.89		
交易性金融负债	205,278.98	205,278.98	205,278.98		
应付票据	534,823,627.56	534,823,627.56	534,823,627.56		
应付账款	958,173,242.42	958,173,242.42	958,173,242.42		
其他应付款	56,970,839.39	56,970,839.39	56,970,839.39		
一年内到期的租赁负债	2,483,293.57	2,543,935.60	2,543,935.60		
租赁负债	155,488.90	156,840.00		156,840.00	
小 计	1,989,686,184.71	1,989,748,177.84	1,989,591,337.84	156,840.00	

（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

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	75,060,435.48	78,437,065.28	5,908,163.89	72,528,901.39	
应付票据	438,113,760.66	438,113,760.66	438,113,760.66		
应付账款	847,717,766.45	847,717,766.45	847,717,766.45		
其他应付款	48,890,554.03	48,890,554.03	48,890,554.03		
应付债券	992,663,584.98	1,142,606,808.00	9,996,560.00	1,132,610,248.00	
一年内到期的租赁负债	2,605,232.25	2,766,724.96	2,766,724.96		
一年内到期的长期应付款	109,021,798.00	109,021,798.00	109,021,798.00		
租赁负债	2,068,353.50	2,115,687.72		2,115,687.72	
小 计	2,516,141,485.35	2,669,670,165.10	1,462,415,327.99	1,207,254,837.11	

(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。

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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。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七、合并财务报表项目注释第 81 条之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收款项融资	224,651,377.70	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	184,739,733.59	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	409,391,111.29	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书/贴现	409,391,111.29	-1,534,379.31
合计	/	409,391,111.29	-1,534,379.31

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
短期借款	贴现		436,874,413.89
合计	/		436,874,413.89

其他说明：

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				

（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			2,604,746,666.52	2,604,746,666.52
（1）债务工具投资			2,604,746,666.52	2,604,746,666.52
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
（六）应收款项融资			68,878,544.89	68,878,544.89
持续以公允价值计量的资产总额			2,673,625,211.41	2,673,625,211.41
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		205,278.98		205,278.98
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		205,278.98		205,278.98
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		205,278.98		205,278.98
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

本公司持有的交易性金融资产的期末估值为交易银行对截至2024年12月31日尚未交易完毕

的业务做出的产品估值金额。

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

√适用 □不适用

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为银行理财产品及结构性存款，本公司以预期收益率估计未来现金流量并折现来确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、租赁负债等，其账面价值与公允价值差异较小。

9、其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
广东顺德控股集团有限公司	广东佛山	投资管理	312,810.9283	23.71	23.71

本企业的母公司情况的说明：

广东顺德控股集团有限公司是佛山市顺德区国有资产监督管理局设立的国有控股公司。

本企业最终控制方是佛山市顺德区国有资产监督管理局。

其他说明：

无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

参看第十节、第十条、第1点的说明

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市卓越智运科技有限公司	合营企业

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
余英杰	期初实际控制人
新豪国际集团有限公司（以下简称新豪国际公司）	期初实际控制人控制公司
Nice Ward Limited(中文名称为朝佳有限公司)	期初实际控制人直系亲属控制的公司
Olympic Worldwide Investment Limited (中文名称为世运环球投资有限公司)	期初实际控制人控制公司
深圳市斑岩光子技术有限公司	期初实际控制人任职董事的公司

其他说明：

无。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☐适用 ☒不适用

出售商品/提供劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市斑岩光子技术有限公司	销售产品	6,000.00	
深圳市卓越智运科技有限公司	销售产品	26,326.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
余英杰	房产	297,600.00	297,600.00								
朝佳有限公司	房产					384,762.00	377,888.70	32,032.28	26,863.50		1,067,956.86
世运环球投资有限公司	房产					1,906,220.88	1,872,168.59	110,744.77	188,729.80		
新豪国际公司	车辆	93,442.20	68,829.73				22,943.24		176.65		

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,128.82	1,108.41

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	朝佳有限公司	64,820.00	6,482.00	63,434.00	1,903.02
其他应收款	世运环球投资有限公司	321,136.80	64,227.37	314,270.16	31,427.02

(2). 应付项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
租赁负债	朝佳有限公司	128,393.88	491,140.03
租赁负债	世运环球投资有限公司		1,387,202.30
一年内到期的租赁负债	朝佳有限公司	373,477.30	348,917.88
一年内到期的租赁负债	世运环球投资有限公司	1,417,511.95	1,776,072.97

(3). 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

☒适用 ☐不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2021 年股票期权激励计划（首次授予）			3,938,095	31,187,409.95			601,627.00	1,602,859.83
2021 年股票期权激励计划（预留授予）			1,085,500	9,405,776.00			197,500.00	493,767.31
2022 年股票期权激励计划（首次授予）			2,060,807	26,473,239.16			5,600,001.00	13,068,666.58
2022 年股票期权激励计划（预留授予）							1,995,000	11,997,191.01
合计			7,084,402	67,066,425.11			8,394,128.00	27,162,484.73

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2021 年股票期权激励计划（首次授予）	7.91	8 个月		
2021 年股票期权激励计划（预留授予）	11.74	11 个月		
2022 年股票期权激励计划（首次授予）	12.38	10 个月		

其他说明

(1) 2021 年股票期权激励计划（首次授予）的行权价格为 9.61 元/份，自授予登记完成之日起满 12 个月后、24 个月后、36 个月后，满足行权条件的，激励对象可以按 15%、35%和 50%的比例分三期行权。

(2) 2022 年股票期权激励计划（首次授予）的行权价格为 13.48 元/份，自授予登记完成之日起满 12 个月后、24 个月后、36 个月后，满足行权条件的，激励对象可以按 30%、35%、35%的比例分三期行权。

(3) 2021 年股票期权激励计划（预留授予）的行权价格为 13.44 元/份，自授予登记完成之日起满 12 个月后、24 个月后，满足行权条件的，激励对象可以按 50%、50%的比例分两期行权。

(4) 2022 年股票期权激励计划（预留授予）的行权价格 12.88 元/份，自授予登记完成之日起满 12 个月后、24 个月后，满足行权条件的，激励对象可以按 50%、50%的比例分两期行权。

2、以权益结算的股份支付情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	B-S 模型确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、有效期、无风险利率、历史波动率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按各行权期的业绩条件估计，并根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
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	36,518,506.97

其他说明：

无。

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、本期股份支付费用

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
被授予公司员工	-7,423,696.15	
合计	-7,423,696.15	

其他说明

无。

5、股份支付的修改、终止情况

☐ 适用 ☒ 不适用

6、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

截至报告日，本公司不存在需要披露的重大承诺。

3、其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	431,647,066.20
经审议批准宣告发放的利润或股利	431,647,066.20

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、 其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、重要债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细详见本第十节、第七条、第61点之说明。

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	1,046,239,252.15	927,726,253.61
1年以内小计	1,046,239,252.15	927,726,253.61
1至2年	489,401.21	5,895.49
2至3年	86.15	
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	1,046,728,739.51	927,732,149.10

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,046,728,739.51	100.00	6,535,243.28	0.62	1,040,193,496.23	927,732,149.10	100.00	6,551,855.10	0.71	921,180,294.00
其中：										
账龄组合	1,046,728,739.51	100.00	6,535,243.28	0.62	1,040,193,496.23	927,732,149.10	100.00	6,551,855.10	0.71	921,180,294.00
合计	1,046,728,739.51	/	6,535,243.28	/	1,040,193,496.23	927,732,149.10	/	6,551,855.10	/	921,180,294.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
合并范围内关联方组合	830,029,721.17		
账龄组合	216,699,018.34	6,535,243.28	3.02
合计	1,046,728,739.51	6,535,243.28	0.62

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用**(3). 坏账准备的情况**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	6,551,855.10	-16,611.82				6,535,243.28
合计	6,551,855.10	-16,611.82				6,535,243.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无。

(4). 本期实际核销的应收账款情况☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	802,095,518.17		802,095,518.17	76.63	
第二名	32,251,364.02		32,251,364.02	3.08	967,540.92
第三名	16,701,688.13		16,701,688.13	1.60	501,050.64
第四名	14,694,525.10		14,694,525.10	1.40	440,835.75
第五名	13,636,053.87		13,636,053.87	1.30	409,081.62
合计	879,379,149.29		879,379,149.29	84.01	2,318,508.93

其他说明：

无。

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	43,891,891.44	28,387,192.22
合计	43,891,891.44	28,387,192.22

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用。

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无。

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(10).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用。

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(11).坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无。

(12).本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13).按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	35,777,670.63	20,505,444.10
1 年以内小计	35,777,670.63	20,505,444.10
1 至 2 年	1,393,484.32	1,060,620.00
2 至 3 年	1,060,620.00	1,197,600.00
3 至 4 年	1,140,600.00	1,218,052.00
4 至 5 年	1,218,052.00	1,591,529.00

5 年以上	3, 469, 387. 57	2, 928, 250. 17
合计	44, 059, 814. 52	28, 501, 495. 27

(14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	33, 369, 104. 54	18, 875, 191. 51
合并范围内关联方款项	9, 794, 440. 59	8, 647, 035. 49
押金保证金	746, 300. 00	742, 500. 00
其他	149, 969. 39	236, 768. 27
合计	44, 059, 814. 52	28, 501, 495. 27

(15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2024年1月1日余额	22, 103. 05		92, 200. 00	114, 303. 05
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-15, 000. 00	15, 000. 00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-779. 97	35, 000. 00	19, 400. 00	53, 620. 03
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	6, 323. 08	50, 000. 00	111, 600. 00	167, 923. 08

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段为1年以内，第二阶段为1-2年，第三阶段为2年以上，详见第十节、第五条、第11点。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	114,303.05	53,620.03				167,923.08
合计	114,303.05	53,620.03				167,923.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无。

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	33,369,104.54	75.74	出口退税	1年以内	
第二名	5,677,723.13	12.89	合并范围内关联方款项	1-5年以上	
第三名	4,116,734.49	9.34	合并范围内关联方款项	1-5年以上	
第四名	500,000.00	1.13	押金保证金	1-2年	50,000.00
第五名	90,507.39	0.21	其他	1年以内	2,715.22
合计	43,754,069.55	99.31	/	/	52,715.22

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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

对子公司投资	2,147,576,707.46		2,147,576,707.46	1,686,574,092.46		1,686,574,092.46
对联营、合营企业投资	1,339,767.97		1,339,767.97			
合计	2,148,916,475.43		2,148,916,475.43	1,686,574,092.46		1,686,574,092.46

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
世运电路科技公司	64,744,664.80		356,695,000.00				421,439,664.80	
深圳世运公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
世安电子公司	717,952,608.69						717,952,608.69	
世拓电子公司	1,300,000.00						1,300,000.00	
世电科技公司	243,906,250.00		104,531,250.00				348,437,500.00	
珠海世运公司	657,670,568.97			223,635.00			657,446,933.97	
合计	1,686,574,092.46		461,226,250.00	223,635.00			2,147,576,707.46	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
深圳市卓越智运科技有限公司		2,187,500.00		-847,732.03						1,339,767.97	
小计		2,187,500.00		-847,732.03						1,339,767.97	

		7,500.00		732.03						,767.97	
二、联营企业											
小计											
合计		2,187,500.00		-847,732.03						1,339,767.97	

(10). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无。

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,274,140,663.37	2,659,359,297.07	2,892,557,120.86	2,413,493,030.86
其他业务	279,768,989.22	63,415,832.83	231,272,344.93	47,624,417.44
合计	3,553,909,652.59	2,722,775,129.90	3,123,829,465.79	2,461,117,448.30

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型			3,550,438,948.75	2,722,775,129.90
硬板			3,209,163,297.07	2,659,359,297.07
其他			341,275,651.68	63,415,832.83
按经营地区分类			3,550,438,948.75	2,722,775,129.90
境内			876,856,143.61	600,633,732.67
境外			2,673,582,805.14	2,122,141,397.23
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时刻确认收入			3,550,438,948.75	3,123,829,465.79
按合同期限分类				

按销售渠道分类				
合计				

其他说明：
☒适用 ☐不适用
 本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。

(3)．履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4)．分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5)．重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：
 无。

5、 投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-847,732.03	
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,007,343.17
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	18,934,495.74	308,350.00
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
应收票据贴现损失	-775,000.00	
子公司分红	144,310,469.31	
合计	161,622,233.02	-698,993.17

其他说明：
 无。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-16,716,885.72	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,546,496.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	35,878,863.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,163,006.86	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,195,356.44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,687,419.87	
少数股东权益影响额（税后）	968,032.60	
合计	19,020,672.02	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.02	1.09	1.04
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	13.63	1.06	1.01

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

董事长：林育成

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 15 日

修订信息

☐适用 ☒不适用