

公司代码：688216

公司简称：气派科技



气派科技  
chippacking

气派科技股份有限公司  
2025 年半年度报告

## 重要提示

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

### 二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司可能面临的各种风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人梁大钟、主管会计工作负责人李泽伟及会计机构负责人（会计主管人员）蔡佳贤声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、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

不适用

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、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

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标..... 7

第三节 管理层讨论与分析..... 11

第四节 公司治理、环境和社会..... 30

第五节 重要事项..... 32

第六节 股份变动及股东情况..... 43

第七节 债券相关情况..... 49

第八节 财务报告..... 50

|        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| 备查文件目录 | 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名盖章的财务报表       |
|        | 报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿 |

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

| 常用词语释义      |   |                                                                                                                                               |
|-------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 气派科技/公司/本公司 | 指 | 气派科技股份有限公司                                                                                                                                    |
| 广东气派        | 指 | 广东气派科技有限公司                                                                                                                                    |
| 气派芯竞        | 指 | 气派芯竞科技有限公司                                                                                                                                    |
| 气派香港        | 指 | 气派科技（香港）有限公司                                                                                                                                  |
| 惠州气派        | 指 | 惠州气派科技有限公司                                                                                                                                    |
| 股东大会        | 指 | 气派科技股份有限公司股东大会                                                                                                                                |
| 董事会         | 指 | 气派科技股份有限公司董事会                                                                                                                                 |
| 公司法         | 指 | 中华人民共和国公司法                                                                                                                                    |
| 证券法         | 指 | 中华人民共和国证券法                                                                                                                                    |
| 上市规则        | 指 | 上海证券交易所科创板股票上市规则                                                                                                                              |
| 公司章程        | 指 | 气派科技股份有限公司章程                                                                                                                                  |
| 报告期         | 指 | 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日                                                                                                               |
| 集成电路/芯片/IC  | 指 | 按照特定电路设计，通过特定的集成电路加工工艺，将电路中所需的晶体管、电感、电阻和电容等元件集成于一小块半导体（如硅、锗等）晶片或介质基片上的具有所需电路功能的微型结构                                                           |
| 晶圆          | 指 | 又称 Wafer、圆片，指硅衬底的且在上面重复排布具有完整电性能的集成电路或者晶体管的晶圆，尺寸有 4 吋、5 吋、6 吋、8 吋、12 吋等                                                                       |
| 封装          | 指 | 对通过测试的晶圆进行减薄、划片、装片、键合、塑封、电镀、切筋成型等一系列加工工序而得到独立具有完整功能的集成电路的过程。保护电路芯片免受周围环境的影响（包括物理、化学的影响），起到保护芯片、增强导热（散热）性能、实现电气和物理连接、功率分配、信号分配，以连接芯片内部与外部电路的作用 |
| 先进封装        | 指 | 将工艺相对复杂、封装形式、封装技术、封装产品所用材料处于行业前沿的封装形式划分为先进封装，目前国内先进封装包括 QFN/DFN、LQFP、BGA、FC、SiP、WLCSP、Bumping、MEMS、TSV、3D 等封装形式以及气派科技自主定义的 CDFN/CQFN。         |
| 传统封装        | 指 | 将工艺相对简单、封装形式、封装技术、封装产品所用材料较为成熟的封装形式划分为传统封装，目前国内传统封装包括 SOP、SOT、DIP 等封装形式以及气派科技自主定义的 Qipai、CPC。                                                 |
| Qipai       | 指 | 由气派科技自主定义的双排直插式的封装形式                                                                                                                          |
| CPC         | 指 | 由气派科技自主定义的表面贴片式封装形式                                                                                                                           |
| DIP         | 指 | Dual in line-pin package 的缩写，也叫双列直插式封装技术，采用双列直插形式封装的集成电路                                                                                      |
| SOP         | 指 | Small Outline Package 的缩写，小外形封装，表面贴装型封装之一，引脚从封装两侧引出呈海鸥翼状（L 字形）                                                                                |
| SOT         | 指 | Small Outline Transistor 的缩写，小外形晶体管贴片封装，随着集成电路集成度的提高，现在多用于封装集成电路，是表面贴装型封装之一，一般引脚小于等于 8 个的小外形晶体管、集成电路                                          |
| TO          | 指 | Transistor Outline（晶体管外形），是一种晶体管封装，旨在使引线能够被成型加工并用于表面贴装。                                                                                       |
| LQFP        | 指 | Low-profile Quad Flat Package 的缩写，薄型四边引线扁平封装，塑封体厚度为 1.4mm                                                                                     |
| QFN         | 指 | Quad Flat No-lead Package 的缩写，即方形扁平无引脚封装，表                                                                                                    |

|             |   |                                                                                                                           |
|-------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |   | 面贴装型封装之一，封装四侧配置有电极触点，由于无引脚，贴装占有面积比 QFP 小，高度比 QFP 低                                                                        |
| DFN         | 指 | Dual Flat No-lead Package 的缩写，双边扁平无引脚封装，DFN 的设计和应用与 QFN 类似，都常见于需要高导热能力但只需要低引脚数的应用。DFN 和 QFN 的主要差异在于引脚只排列在产品下方的两侧而不是四周     |
| FlipChip/FC | 指 | 倒装芯片封装工艺，在芯片上制作凸点，然后翻转芯片用回流焊等方式使凸点和 PCB、引线框等衬底相连接，电性能和热性能比较好，封装体可以做的比较小                                                   |
| TSV         | 指 | Through Silicon Via 的缩写，硅通孔技术，是一种晶圆级堆叠高密度封装技术                                                                             |
| BGA         | 指 | Ball Grid Array Package 的缩写，即球栅阵列封装技术，它是集成电路采用有机载板的一种封装法                                                                  |
| CDFN/CQFN   | 指 | 由气派科技自主创新且定义的封装系列，区别 SOP 和 QFN/DFN，在保证散热的前提下，既能使用回流焊焊接，也可以波峰焊焊接，是小体积的贴片式系列封装形式                                            |
| LED         | 指 | Lighting Emitting Diode 的缩写，发光二极管，是一种可以将电能转化为光能的半导体器件                                                                     |
| IDF         | 指 | Inter Digit Frame 的缩写，即相邻产品外引线脚交叉排列                                                                                       |
| 氮化镓/GaN     | 指 | Gallium Nitride，氮和镓的化合物，一种第三代半导体材料，具有高击穿电压、高电流密度、电子饱和漂移速度高等特点，主要应用在 5G 通讯、半导体显示、电力电子器件、激光器和探测器等领域                         |
| 碳化硅/SiC     | 指 | 由硅元素和碳元素组合而成的一种化合物半导体材料。是制作高温高频、大功率高压器件的理想材料之一，同半导体材料硅（Si）相比，其禁带宽度是硅（Si）的 3 倍，击穿电压是其 8-10 倍，导热率是其 3-5 倍，电子饱和漂移速率是其 2-3 倍。 |
| MIMO        | 指 | Multiple Input Multiple Output 的缩写，指多通道输入输出技术，为极大地提高信道容量，在发送端和接收端都使用多根天线，在收发之间构成多个信道的天线系统                                 |
| PCB         | 指 | Printed Circuit Board 的缩写，为印制电路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电性能连接的载体                                                       |
| SiP         | 指 | System In a Package 的缩写，系统级封装，是将多种功能芯片和无源器件，包括处理器、存储器等功能芯片集成在一个封装内，实现一定功能的单个标准封装件，从而形成一个系统或者子系统                           |
| LGA         | 指 | Land Grid Array 的缩写，触点阵列封装                                                                                                |
| 3D          | 指 | 三维立体封装，是在 X-Y 平面封装基础上，向空间发展的高密度封装技术                                                                                       |
| CSP         | 指 | Chip Scale Package 的缩写，指芯片级尺寸封装                                                                                           |
| MCM         | 指 | Multi-Chip Module 的缩写，多芯片组件，将多个芯片组装在布线的 PCB 板上，然后进行封装                                                                     |
| WLCSP       | 指 | Wafer Level Chip Scale Packaging 的缩写，晶圆片级芯片规模封装，此技术是先在整片晶圆上进行封装和测试，然后才切割成一个个的 IC 颗粒，封装后的体积约等同 IC 芯片的原尺寸                   |
| MEMS        | 指 | Micro-Electro-Mechanical Systems 的缩写，微机电系统，是集微传感器、微执行器、微机械结构、微电源、微能源、信号处理和电路、高性能电子集成器件、接口、通信等于一体的微型器件或系统                  |
| Chiplet     | 指 | 预先制造好、具有特定功能、可组合集成的晶片（Die），Chiplet 也有翻译为“小芯片”，中科院计算所韩银和等 2020 年时建议将                                                       |

|      |   |                                                                              |
|------|---|------------------------------------------------------------------------------|
|      |   | Chiplet 翻译为“芯粒”                                                              |
| PDFN | 指 | Passive-Down-Flux-on-Noodle，紧凑型表面贴装器件封装，采用塑封封装材料，无引脚设计，具有两面金属连接区域，适用于高密度集成电路 |

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司基本情况

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| 公司的中文名称       | 气派科技股份有限公司                            |
| 公司的中文简称       | 气派科技                                  |
| 公司的外文名称       | China Chippacking Technology Co.,Ltd. |
| 公司的外文名称缩写     | CHIPPACKING                           |
| 公司的法定代表人      | 梁大钟                                   |
| 公司注册地址        | 深圳市龙岗区平湖街道辅城坳社区平龙西路250号1#厂房301-2      |
| 公司注册地址的历史变更情况 | 本报告期内无变化                              |
| 公司办公地址        | 广东省东莞市石排镇气派科技路气派大厦                    |
| 公司办公地址的邮政编码   | 523330                                |
| 公司网址          | www.chippacking.com                   |
| 电子信箱          | IR@chippacking.com                    |
| 报告期内变更情况查询索引  | 不适用                                   |

### 二、 联系人和联系方式

|      | 董事会秘书（信息披露境内代表）    | 证券事务代表             |
|------|--------------------|--------------------|
| 姓名   | 文正国                | 王绍乾                |
| 联系地址 | 广东省东莞市石排镇气派科技路气派大厦 | 广东省东莞市石排镇气派科技路气派大厦 |
| 电话   | 0769-89886666      | 0769-89886666      |
| 传真   | 0769-89886013      | 0769-89886013      |
| 电子信箱 | IR@chippacking.com | IR@chippacking.com |

### 三、 信息披露及备置地点变更情况简介

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| 公司选定的信息披露报纸名称 | 《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》      |
| 登载半年度报告的网站地址  | 上海证券交易所网站（www.sse.com.cn） |
| 公司半年度报告备置地点   | 广东省东莞市石排镇气派科技路气派大厦        |
| 报告期内变更情况查询索引  | 不适用                       |

### 四、 公司股票/存托凭证简况

#### （一） 公司股票简况

√适用 □不适用

| 公司股票简况 |            |      |        |         |
|--------|------------|------|--------|---------|
| 股票种类   | 股票上市交易所及板块 | 股票简称 | 股票代码   | 变更前股票简称 |
| A股     | 上海证券交易所科创板 | 气派科技 | 688216 | 不适用     |

#### （一） 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

### 五、 其他有关资料

□适用 √不适用

## 六、公司主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

| 主要会计数据                     | 本报告期<br>(1—6月)   | 上年同期             | 本报告期比上年<br>同期增减(%)  |
|----------------------------|------------------|------------------|---------------------|
| 营业收入                       | 325,906,482.77   | 313,103,782.50   | 4.09                |
| 利润总额                       | -62,659,538.04   | -51,171,866.36   | 不适用                 |
| 归属于上市公司股东的净利润              | -58,668,634.55   | -40,595,709.81   | 不适用                 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性<br>损益的净利润 | -66,070,349.93   | -46,833,806.80   | 不适用                 |
| 经营活动产生的现金流量净额              | 14,107,322.58    | 37,452,358.29    | -62.33              |
|                            | 本报告期末            | 上年度末             | 本报告期末比上年<br>度末增减(%) |
| 归属于上市公司股东的净资产              | 597,180,424.56   | 653,632,645.47   | -8.64               |
| 总资产                        | 1,881,141,480.60 | 1,999,716,609.09 | -5.93               |

### (二) 主要财务指标

| 主要财务指标                      | 本报告期<br>(1—6月) | 上年同期  | 本报告期比上年<br>同期增减(%) |
|-----------------------------|----------------|-------|--------------------|
| 基本每股收益（元 / 股）               | -0.55          | -0.38 | 不适用                |
| 稀释每股收益（元 / 股）               | -0.55          | -0.38 | 不适用                |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益<br>（元 / 股） | -0.62          | -0.44 | 不适用                |
| 加权平均净资产收益率（%）               | -9.38          | -5.58 | 减少3.80个百分点         |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资<br>产收益率（%） | -10.57         | -6.44 | 减少4.13个百分点         |
| 研发投入占营业收入的比例（%）             | 7.98           | 8.11  | 减少0.13个百分点         |

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、报告期内，营业收入较上年同期增加 1,280.27 万元，增长 4.09%，归属于上市公司股东的净利润较上年同期亏损增加 1,807.29 万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期亏损增加 1,923.65 万元，主要原因：一是二期基建转固，房屋折旧相应增加，且对应的贷款利息开始费用化，同时融资租赁业务增加，对应确认的未确认融资费用增加；二是集成电路企业增值税加计抵减金额较上年同期减少所致。

2、报告期内，基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期比较有所减少，主要原因系本期净利润亏损额较上年同期有所增加所致。

3、报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 62.33%，主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 非经常性损益项目                                                             | 金额           | 附注（如适用）   |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| 非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分                                          | -27,237.03   | 七、71      |
| 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外     | 9,803,493.50 | 七、67      |
| 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 | -446,648.85  | 七、68      |
| 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                                                  |              |           |
| 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                                                   | -650,867.21  | 七、74；七、75 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目                                                    |              |           |
| 减：所得税影响额                                                             | 1,276,721.31 |           |

|               |              |  |
|---------------|--------------|--|
| 少数股东权益影响额（税后） | 303.72       |  |
| 合计            | 7,401,715.38 |  |

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

**九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润**

☐适用 ☒不适用

**十、非企业会计准则业绩指标说明**

☐适用 ☒不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### （一）公司所属行业情况

公司主营业务为半导体封装和测试业务，根据《国民经济行业分类与代码》（GB/4754-2017），公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）下属的集成电路制造业（C3973），具体细分行业为集成电路封装测试业，根据国家统计局颁布的《战略性新兴产业分类（2018）》分类，公司属于新一代信息技术产业中的集成电路制造。

据中国海关总署消息，7月14日，中国海关总署发布，2025年上半年，我国货物贸易进出口21.79万亿元人民币，同比增长2.9%，其中，出口13万亿元，增长7.2%；进口8.79万亿元，下降2.7%。根据美国半导体行业协会（SIA）最新数据，2025年第二季度全球半导体市场延续了年初的复苏势头，5月销售额达590亿美元，同比激增27%，环比增长3.5%。根据世界集成电路协会(WICA)预测，2025年全球半导体市场规模将进一步提升至7,189亿美元，同比增长13.2%，各项数据表明半导体行业回暖。根据WSTS数据，全球半导体市场规模在2014-2024年期间由3,359亿美元增至6,305亿美元，复合增长率为6.50%，并预计于2025年、2026年保持快速增长态势。



来源：思瀚研究院

从下游应用领域看，据IDC预测，2025年AI芯片需求将推动封测行业增长8%，汽车电子、物联网（IoT）对高可靠、小型化封装的需求持续增长。

半导体封装测试行业正从传统工艺向先进封装快速转型，技术升级、市场需求多元化与政策支持是核心驱动力。国内凭借产业链整合能力、政策红利和资本投入，有望在全球市场中占据更大份额，但需持续攻克高端技术壁垒并优化供应链结构。

##### （二）主营业务情况

##### 1、公司的主营业务

公司主要业务为半导体封装和测试业务，主要分为三部分：集成电路封装测试业务、功率器件封装测试业务、晶圆测试业务，公司始终专注于向客户提供更有竞争力的封装测试产品，通过持续不断的研发投入，凭借自身对已成熟封装形式的深入理解，秉持创新精神对封装形式进行再解析，充分满足客户对产品的需求。

半导体封装测试包括封装和测试两个环节，因测试业务主要集中在封装企业中，通常统称为封装测试业。

(1) 封装是指对通过测试的晶圆进行背面减薄、划片、装片、键合、塑封、电镀、切筋成型等一系列加工工序而得到独立的具有完整功能的集成电路的过程。封装的目的是保护芯片免受物理、化学等环境因素造成的损伤，增强芯片的散热性能，以及便于将芯片端口联接到部件级（系统级）的印制电路板（PCB）、玻璃基板等，以实现电气连接，确保电路正常工作。

(2) 测试主要是对晶圆、芯片或集成模块的功能、性能等进行测试，通过测量、对比输出响应和预期输出，以确定或评估半导体元器件的功能和性能，其目的是将有结构缺陷以及功能、性能不符合要求的产品筛选出来，是验证设计、监控生产、保证质量、分析失效以及指导应用的重要手段。

## 2、公司的主要产品

公司所处行业属于半导体三大产业链之一的封装测试业，封装测试行业的创新主要体现为产品工艺上的创新，技术水平主要体现为产品加工的工艺水平，公司在芯片封装测试行业深耕十多年，通过对生产技术和工艺的创新，逐渐形成了具有自主特色的封装产品，形成了自身的竞争优势。公司集成电路封装主要产品有 MEMS、FC、5G 氮化镓射频器件塑封封装、LQFP、QFN/DFN、CQFN/CDFN、CPC、SOP、SOT、TO、QIPAI、DIP、PDFN 等多个系列产品共计超过 300 种封装形式，产品主要运用于消费电子、信息通讯、智能家居、物联网、工业自动化控制、汽车电子等多个领域；功率器件封装主要产品为紧凑型表面贴装器件封装(PDFN/PQFN)、晶体管封装(TO)、功率模块封装(IPM)、铜夹焊封装(LFPAK)等。除此以外，公司还为客户提供晶圆测试服务。

## 3、经营模式

### (1) 业务模式

公司从事半导体封装测试一站式服务，主要业务分为集成电路封装测试、功率器件封装测试、晶圆测试。

#### ①集成电路封装测试业务

客户向公司提供晶圆，公司采购引线框架、丝材、装片胶和塑封树脂等原辅料，按照客户要求对其提供的晶圆芯片通过晶圆背部减薄研磨、晶圆切割、装片/固晶、键合/焊线、塑封、电镀、打标、切筋（切割）、测试、外观检测、包装等一系列加工工序加工出合格的芯片成品等进行一系列内部工艺加工以及外协辅助加工，公司完成芯片封装测试的精密加工后将成品交还给客户，向客户收取封装测试加工费，获取收入和利润。

此外，在了解客户需求的基础上，公司会自行采购一些通用芯片的晶圆，在公司封装测试产能允许的条件下进行封装测试形成芯片成品，在客户有需求时将这些芯片成品销售给客户，从而平衡公司产能、以及取得收入和获取利润。

客供芯片封装测试由客户提供晶圆芯片，自购芯片封装测试由公司自行采购晶圆芯片；除此以外，公司的客供芯片封装测试和自购芯片封装测试的采购模式、生产模式、销售模式、研发模式没有差别。

## ②功率器件封装测试业务

功率器件封装测试业务的业务模式与集成电路封装测试业务一致，由客户向公司提供晶圆，公司通过晶圆切割、装片/焊芯片、键合/压焊/铜夹焊/回流焊、塑封、电镀、打标、切割、测试、外观检测、包装等加工工序加工出合格的功率器件成品，公司将功率器件成品归还给客户，向客户收取封装测试加工费。

## ③晶圆测试业务

客户向公司提供晶圆，由客户提供或由公司自行开发测试程序，通过芯片测试设备和探针台对晶圆上的每一颗芯片的电气特性进行检测，将不合格的芯片标记出来，在后续的封装过程中，不合格的芯片将被淘汰，不再进行封装，避免增加封装和成品测试的成本。公司将晶圆测试完毕后交还给客户或转交给封装测试工序进行下一步加工，公司向客户收取晶圆测试服务费。

### （2）采购模式

公司设置采购部、计划部等部门，根据公司生产需要，针对集成电路封装测试加工所需的原材料、辅料、备件、包材等物料进行采购，除此之外，公司还对生产设备、外协加工服务项目进行采购。

### （3）生产模式

公司作为专业封装测试厂商，致力于为客户提供多样化、针对性、差异化及个性化的封装测试产品与服务，同时通过对生产系统的管理，对生产产品的品种和产量能够快速灵活的调整，形成了以多样化定制生产、快速切换为主的柔性化生产模式。

### （4）销售模式

公司销售环节采用直销模式，公司客户主要为芯片设计公司。绝大部分芯片设计公司由于本身无晶圆制造环节和封装测试环节，其自身只根据市场需求设计集成电路版图。该等芯片设计公司完成芯片设计后，将其交给晶圆代工厂制造晶圆，晶圆完工后交给公司，由公司对晶圆进行封装测试，之后芯片设计公司将公司封装测试后的集成电路销售给电子整机产品制造商，最后由电子整机产品制造商以电子整机的形式销售给终端消费者。

### （5）研发模式

公司主要采用自主研发模式，公司设有研发中心，全资子公司广东气派设有技术工程研究中心，主导新技术、新产品的研究和开发。根据公司的发展战略和发展目标、承接政府部门的攻关项目、销售部门市场调研、客户定制等确定研发项目，经内部立项、设计和开发、反馈和纠正、

产品试制、小批量试生产等阶段完成研发工作。公司也通过产学研、企业间合作等方式进行合作研发模式。

#### 4、市场地位

公司成立于 2006 年，经过多年的沉淀和积累，公司已发展成为华南地区规模最大的内资半导体封装测试企业之一，是我国内资半导体封装测试服务商中少数具备较强的质量管理体系、工艺创新能力的技术应用型企业之一。

公司自成立以来始终坚持以自主创新驱动发展，注重半导体封装测试技术的研发升级，通过产品迭代更新构筑市场竞争优势。公司掌握了 5G 基站 GaN 微波射频功放塑封封装技术、高密度大矩阵集成电路封装技术、小型化有引脚自主设计的封装方案、封装结构定制化设计技术、FC 封装技术、MEMS 封装技术、大功率碳化硅芯片塑封封装技术、基于铜夹互联的大功率硅芯片封装技术等多项核心技术，形成了自身在半导体封装测试领域的竞争优势，在半导体封装测试领域具有较强的竞争实力。

公司全资子公司广东气派于 2017 年 9 月通过广东省科学技术厅“广东省气派集成电路封装测试工程技术研究中心”认定。2019 年 12 月，公司自主定义的“CPC 封装技术产品”被广东省高新技术企业协会认定为“广东省高新技术产品”。2020 年 4 月，广东气派通过东莞市科学技术局“东莞市集成电路封装测试工程技术研究中心”认定。2020 年 8 月，中国半导体行业协会等将公司“CPC 封装技术产品”评选为“中国半导体创新产品和技术”。2020 年 12 月，广东气派被国家工信部评为第二批专精特新“小巨人”企业。广东气派拥有“2021 年市重点实验室——东莞市第三代半导体封装测试重点市实验室”。2021 年 3 月，公司“5G 基站用氮化镓（GaN）分立式射频器件”被广东省高新技术企业协会评选为“2020 年广东省名优高新技术产品”。2022 年 5 月，公司被广东省工业和信息化厅评为“广东省省级企业技术中心”。2022 年，广东气派被评为 2021 年东莞市智能制造示范项目。2022 年，广东气派被东莞市工业和信息化局认定为智能工厂。2022 年，广东气派被东莞市科学技术局认定为“2021 年东莞市百强创新型企业”。2022 年，广东气派被评为广东省知识产权示范企业。2023 年，公司精益生产管理和质量精准追溯 2 个场景上榜国家智能制造优秀场景。2024 年，公司 5G 基站 GaN 射频功放塑封封装技术通过 2024 年广东省省级制造业单项冠军。

#### 5、公司业绩情况

公司营业收入较上年同期增加 1,280.27 万元，增长 4.09%，归属于上市公司股东的净利润较上年同期亏损增加 1,807.29 万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期亏损增加 1,923.65 万元。报告期内，公司二期基建转固，房屋折旧相应增加，且对应的贷款利息开始费用化，同时融资租赁业务增加，对应确认的未确认融资费用增加；集成电路企业增值税加计抵金额较上年同期减少。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

## 二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司在全球半导体产业"AI+"革命浪潮的驱动下，消费电子市场迎来新一轮结构性复苏机遇。公司充分释放了三年行业低周期积蓄的体系化势能，全方位激活组织活力、深化客户价值、筑牢质量根基、降本增效，于行业回暖周期实现发展提升。

### 1、主营业务情况

报告期内，公司营业收入较上年同期增加 1,280.27 万元，增长 4.09%，归属于上市公司股东的净利润较上年同期亏损增加 1,807.29 万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期亏损增加 1,923.65 万元。

### 2、产品技术研发情况

报告期内，公司持续对新产品、新技术进行研发投入，2025 年上半年，研发投入合计 2,602.12 万元，同比增长 2.50%。在集成电路封装测试方面，公司完成了 SOP、TSSOP 系列的高密度大矩阵封装技术的升级转换（低密度框架转高密度框架），转换率达 85%以上，完成了 SOT89 系列的高密度大矩阵封装技术的产品考核与小批量生产，完成了 TSOT23-6Z 和镀镍锡工艺量产，立项了 FC QFN 先进封装项目。

在功率器件封装测试方面，TO252、TO220、TO263、TO247、PDFN56、PDFN33 等产品的持续大批量生产并展开了扩线动作以扩大产能；基于工业标准的 TO-247 封装的 SiC MOSFET 封装持续小批量交付；完成多批 PDFN56 铜夹产品的工程试制；完成了 TOLL 产品的工程试制和产品考核；立项了基于 PDFN56 clip 封装的双面散热封装技术。功率器件封测规模持续扩大。

### 3、构建了大客户“一企一策”管理，筑牢价值增长护城河

报告期内，公司实行“一企一策”管理，创新客户服务范式。通过提高定制化解决方案能力、全生命周期服务响应等差异化竞争策略，持续提升在高附加值客户群体中的战略供应商地位。

### 4、锻造质量文化内核，夯实可持续发展根基

报告期内，公司通过质量红线管理制度和质量意识培训强化了全员质量主体意识培育，将高质量文化深植于研发、生产、服务全服务链。持续完善质量追溯与持续改进机制，梳理制程过程和客诉问题并建立质量事故案例复盘机制，建立制程防火墙实行改善对策落实度稽核，为客户构建安全可靠的质量信任屏障。

### 5、推进成本精进

在行业成本压力常态化背景下，公司将以“人工材料降本+管理提效”为核心抓手，通过精细化的成本管理和控制，降低生产过程中的成本。在人力配置中强化考核，系统破解生产运营中的隐性材料损耗与效率衰减，实现运营成本结构性优化与价值创造能力双维跃升，打造兼具成本韧性与市场穿透力的可持续竞争优势。

### 6、深化人才强企计划，激活组织创新动能

报告期内，公司通过职责定界、完善考核机制、优化人才价值评价体系，打造兼具工匠精神与创新视野的复合型人才团队。推进了跨部门协同作战能力升级，打破传统职能壁垒，为封装测试技术攻坚提供可持续的人才保障。

#### 非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

#### 报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

#### (一) 核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

##### 1. 技术优势

半导体封装测试属于技术密集型行业，行业创新主要体现为生产工艺的创新，技术水平主要体现为产品封装加工的工艺水平。气派科技通过多年的技术研发积累与沉淀，现已形成了 5G 基站 GaN 微波射频功放塑封封装技术、高密度大矩阵集成电路封装技术、小型化有引脚自主设计的封装方案、封装结构定制化设计技术、产品性能提升设计技术、精益生产线优化设计技术、MEMS 封装技术、大功率碳化硅塑封封装技术、基于铜夹互联的大功率硅芯片封装技术等核心技术，推出了自主定义的 CDFN/CQFN、CPC 和 Qipai 封装系列产品，对贴片系列产品予以了优化升级等，并已申请了发明专利，公司还掌握了 Flip-Chip、MEMS 等一流的封装技术并成功量产。

##### 2. 人才优势

气派科技的多数高级管理人员及核心技术人员拥有多年的半导体封装测试技术研发或管理经验，具备国际领先企业的行业视野或国内一流企业的从业经验，是一支经验丰富、结构合理、优势互补的核心团队，为持续提升公司核心竞争力、设计新产品、开发新工艺提供强有力的人力资源支持。

公司不仅在研发人员及管理团队中具备人才优势，也将人才优势进一步推广到生产一线，为近年来公司精益生产线优化设计技术的深层次应用奠定了人力资源基础。公司持续开展六西格玛等培训，建立了“新生力”“后备经理人”培养体系等，公司具备完整人才梯队和人才培养体系。

##### 3. 生产组织与质量管理优势

半导体封装涉及的产品种类繁多，目前公司的主要封装产品包括 MEMS、FC、Qipai、CPC、SOP、SOT、LQFP、QFN/DFN、CDFN/CQFN、TO、DIP、PDFN 等系列。相对齐全的产品线为公司满足客户多元化的产品需求和建立市场优势发挥了重要作用。但同时，不同的产品类型往往需要不同生产工艺、生产设备、供应商体系、技术及管理队伍相匹配，这对封装企业的生产组织能力和质量管理提出了严格的要求。

公司致力于持续提升生产管理水平、强化质量管理，培养了经验丰富的研发技术人员和一大批生产管理人才。基于丰富的生产经验和成熟的技术工艺，公司采用柔性化的生产模式，能根据客户的订单要求，灵活地分配生产计划和产品组合，迅速地调试和组合生产线，实现高效率、多批次、小批量的生产，有效地增强了市场反应能力。公司建立了严格的质量管理体系，完善了工作规范和质量、工艺控制制度，并通过了 ISO9001:2015 质量管理体系、IATF16949:2016 汽车行业质量管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系和 ISO22301 业务连续性管理体系认证。

#### 4.地域优势

公司客户主要为芯片设计企业，其对交货时间要求严格，交货时间短和便利的地理位置可为芯片设计企业减少库存，节约运输时间和资金成本，及时应对来自客户的随机性和突发性需求，方便企业与客户交流和反馈，增强其竞争力。

公司地处粤港澳大湾区，电子元器件配套市场的迅速崛起以及半导体设计行业的蓬勃发展为气派科技提供了快速发展的沃土。公司充分发挥地域优势进行客户开拓，通过上门接送货物等服务方式节约运输时间、缩短交货期和降低物流成本，加深与客户的交流，销售服务利于得到客户认可，提高公司市场占有率。

#### 5.规模优势

芯片设计公司选择长期合作伙伴时，着重考虑封装测试厂商是否具备足够的产能规模，是否具备大批量、高品质供货的能力。为构建公司在国内封装测试行业的规模优势，公司在东莞投资完成了自有厂房的建设，为持续的产能扩充以及技术改造提供了物理条件。

公司现已发展成为华南地区规模最大的内资封装测试企业之一，已形成了自身的规模优势。同时，公司仍在进行持续的资本性支出，有助于公司继续利用规模优势来巩固和提高公司在行业内的竞争地位。

#### 6.智能化生产优势

近年来，公司秉承打造智能化工厂为目标，按照数字工厂总体设计和布局，先后从网络安全、系统架构、数据分析等多方向规划、持续建设，陆续导入制造执行系统（MES）、先进排产计划系统（APS）、设备控制自动化系统（EAP）等系统，并与企业资源计划管理系统（ERP）集成，实时数据平台与生产管理系统实现互通集成，从而建成制造资源数字化、生产过程数字化、现场运行数字化、质量管控数字化、物料管控数字化的智能工厂，生产数据通过工况在线感知、智能决策与控制、设备自律执行大闭环过程，不断提升设备性能、增强自适应能力，实现研发、生产、运营的全流程数字化管理，最优化分派生产订单和工作任务，全流程追溯生产过程中的物料、治具条码等，有效提高制造资源利用率、人均产能、产品质量良率，有效降低生产成本。2022 年，公司全资子公司广东气派荣获“东莞市智能制造示范项目”“东莞市智能工厂”称号，2023 年，广东气派“精益生产管理”和“质量精准追溯”两个场景入选“工信部智能制造优秀场景”名单。

## (二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

☐适用 ☒不适用

## (三) 核心技术与研发进展

### 1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司以客户需求为导向，对封装技术、封装形式进行持续研发，并将新技术应用到公司封装测试产品中。公司自成立以来，一直高度重视研发创新工作。2017年，广东气派研发中心通过广东省科学技术厅“广东省气派集成电路封装测试工程技术研究中心”认定，2020年通过东莞市科学技术局“东莞市集成电路封装测试工程技术研究中心”认定，2022年通过了广东省“省级技术中心”的认定。在2022年9月，公司成功申报了“2021年市重点实验室---东莞市第三代半导体封装测试重点市实验室”；2022年12月，广东气派荣获“2021年东莞市百强创新型企业”荣誉。2024年9月气派股份获得“广东省制造业单项冠军企业”。公司将进一步凝聚人力、物力，财力，搭建更加专业的研发平台，更好的推动公司创新研发和企业发展，尤其是助推公司在第三代半导体封装测试技术领域的持续创新并不断取得突破性成果。公司注重自主封装设计技术研发创新，已经开发了 Qipai、CPC 和 CDFN/CQFN 系列量产产品。截至 2025 年 6 月 30 日，公司拥有境内外专利技术 306 项，其中发明专利 51 项。

#### (1) 5G 基站 GaN 射频功放塑封封装技术

随着 5G 标准化研究的不断推动，5G 基站除了传统的通信业务，还将支持大数据、高速率、低延迟的网络数据服务。新的应用对超高功率密度以及对可靠性要求越来越严，而大功率 GaN 功放器件通常采用金属陶瓷封装，但由于其超大体积和超高成本难以满足 5G 商用化的需求。塑封封装技术通过材料科学与结构设计的协同优化，突破高频、散热和可靠性的瓶颈，其低成本、轻量化的优势尤其适合大规模部署的 5G 网络。5G 宏基站超大功率超高频异结构 GaN 功放塑封封装技术及产业化，对推进 5G 基站 GaN 功率器件的大批量应用，减少贸易摩擦，提高 5G 国内自主性具有重要战略意义。

公司 5G MIMO 基站微波射频功放塑封封装产品已于 2020 年大批量出货，2020 年，公司基于 5G 基站的建立和高频化的技术要求，重点突破 5G 宏基站超大功率超高频异结构 GaN 功放塑封封装关键技术。公司 5G 基站用射频功放塑封封装产品获得了 2024 年广东省省级制造业单项冠军。攻克了产品塑封后镀镍锡技术，解决了产品在高温应用场景下的“铜迁移”问题。成为国内首家具备量产镀镍锡技术能力的封测企业。报告期内，镀镍锡技术稳定量产，获得客户颁发的“技术协同攻关”奖。

#### (2) 高密度大矩阵集成电路封装技术

高密度大矩阵集成电路封装技术是公司在集成电路封装领域的引线框设计上采用 IDF 结构和增大引线框排布矩阵的关键技术，也是公司自主创新封装设计开发的基石。高密度大矩阵引线框架是半导体产业链中关键基础环节的核心突破方向，其意义不仅体现在技术升级层面，更对产业

链自主可控、成本优化以及未来应用创新具有深远影响。该种技术特点不但引线框矩阵大，且密度高，引线框的单位面积内的产品数量大大增加，同时大幅度提高了材料的利用率及生产效率，目前公司的高密度大矩阵集成电路封装技术应用的引线框架密度已达行业领先水平。

报告期，SOP、TSSOP 高密度大矩阵框架占比已超过 85%，SOT89 完成工艺认证、产品考核（顺利通过 MSL1 考核）、小批量作业，正在量产爬坡，同时完成了高密度大矩阵框架 SOT23-6 直角产品和高密度大矩阵框架 TO252 功率器件产品的大批量生产。

### （3）小型化有引脚自主设计的封装方案

小型化有引脚自主设计的封装方案是公司根据摩尔定律中电子产品日益小型化趋势，结合公司崇尚的高密度大矩阵降低成本和提升效率的理念，进行自主封装设计技术研发，已经连续开发出 Qipai、CPC 和 CDFN/CQFN 系列产品，适应电子产品小型化、集成化的发展方向。报告期内，公司持续对 CDFN 和系列产品设计进行优化并通过客户认可，测试效率提升 80%。

### （4）封装结构定制化设计技术

随着 5G 通讯、物联网、人工智能、汽车电子等新兴终端市场需求不断涌现，半导体产品需求及功能日益多元化，行业已经从标准品时代进入到更加个性化、定制化的新时代，带动芯片设计趋向于多样化，对应的封装测试方案需要相应的专门定制，使得定制化也成为封装测试行业的发展趋势。报告期内，公司新增 19 个客户定制化开发的封装。

### （5）FC 封装技术

FC（Flip Chip，倒装芯片）封装技术是半导体封装领域的一项核心技术，相比传统引线键合（Wire Bonding）技术，具有更高的互连密度、更优的电气性能，且倒装占有面积和芯片大小几乎一致。在所有的表面安装技术中，FC 封装技术是可以实现小型化、薄型化的先进封装技术之一。公司 FC 封装技术已持续批量生产，技术水平达行业先进水平，公司将持续拓展相应技术的产品应用范围。报告期内，新增 2 款 SOT23-6 和 1 款 SOT563 产品。更先进的 FC QFN 项目获得立项开发，目前处于工艺开发阶段。

### （6）MEMS 封装技术

MEMS 是也叫做微电子机械系统、微系统、微机械等，是一个独立的智能系统。MEMS 是机电系统，封装技术对于它们的性能和应用非常关键，MEMS（微机电系统）封装技术是确保 MEMS 器件功能、可靠性和长期稳定性的关键环节。与传统集成电路（IC）封装不同，MEMS 封装需要应对机械运动、环境敏感性和多物理场耦合等独特挑战。公司在完成 MEMS 硅麦封装量产，公司继续针对 MEMS 硅麦的高精度真空封装作业，研究开发低应力多层薄膜 MEMS 硅麦真空封装产品制备工艺一致性及其控制技术，研究老化、热循环、振动及冲击等对封装的影响，突破 MEMS 硅麦封装的关键技术及产业化。

报告期内，公司 MEMS 封测技术整体达行业先进水平，封测产品广泛应用于笔记本、手机、助听器、TWS 耳机等消费电子领域，数字和模拟 MEMS 麦克风，信噪比 70dB 产品、3D MEMS

器件、压力传感器持续大批量供货。同时，Si-MESH 产品已完成磨划及封装工艺试样，堆叠 MEMS 产品已完成样品试制。

#### （7）大功率碳化硅芯片塑封封装技术

减少汽车行业碳排放是实现“双碳”目标的重要一环，减碳效果明显的新能源汽车将迎来更广阔的应用空间。碳化硅能够为新能源汽车提供能源转换率更高、体积更小、重量更轻的电机控制器，从而降低整车重量并降低能耗。在电力电子朝着高效高功率密度发展的方向上前进时，器件的低杂散参数、高温封装以及多功能集成封装起着关键性作用。通过减小高频开关电流回路的面积，实现低杂散电感是碳化硅封装的一种技术发展趋势。报告期内，公司全塑封的 TO247 碳化硅 MOSFET 芯片封装测试业务持续小批量生产出货。

#### （8）基于铜夹互联的大功率硅芯片封装技术

铜夹互联工艺是一种替代传统引线键合中多引线或者粗引线键合的新工艺，采用铜质的桥结构取代多根铜线、铝线或铝带，其工艺产品具有较大性能优势，铜夹互联产品在同步降压电路中相较于传统的引线键合器件有着高效率、高散热性能、高可通电流、低成本等优点。随着铜片互联工艺的不断推陈出新，其未来会成为功率器件封装的重要发展方向。报告期内帮助客户试制了多次工程样品，封装和测试良率达标。为进一步推动行业发展解决功率器件散热问题立项了先进的双面散热封装项目，采用先进的双面散热结构取代现有的单面散热结构，项目已完成设计开发，目前处于工艺调试阶段。

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

| 认定主体       | 认定称号           | 认定年度 | 产品名称     |
|------------|----------------|------|----------|
| 广东气派科技有限公司 | 国家级专精特新“小巨人”企业 | 2020 | 集成电路封装测试 |

## 2、报告期内获得的研发成果

报告期内，在集成电路封装测试方面，公司完成了 SOP、TSSOP 系列的高密度大矩阵封装技术的升级转换（低密度框架转高密度框架），转换率达 85%以上，完成了 SOT89 系列的高密度大矩阵封装技术的产品考核与小批量生产，完成了 TSOT23-6Z 和镀镍锡工艺量产，立项了 FC QFN 先进封装项目。

在功率器件封装测试方面，TO252、TO220、TO263、TO247、PDFN56、PDFN33 等产品的持续大批量生产并展开了扩线动作以扩大产能；基于工业标准的 TO-247 封装的 SiC MOSFET 封装持续小批量交付；完成多批 PDFN56 铜夹产品的工程试制；完成了 TOLL 产品的工程试制和产品考核；立项了基于 PDFN56 clip 封装的双面散热封装技术。功率器件封测规模持续扩大。

报告期内获得的知识产权列表

|        | 本期新增   |        | 累计数量   |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|
|        | 申请数（个） | 获得数（个） | 申请数（个） | 获得数（个） |
| 发明专利   | 4      | 1      | 71     | 51     |
| 实用新型专利 | 15     | 13     | 213    | 182    |
| 外观设计专利 | 0      | 0      | 79     | 73     |
| 软件著作权  | 0      | 0      | 1      | 1      |
| 其他     | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 合计     | 19     | 14     | 364    | 307    |

注：以上累计数量中不含已失效专利数量。

### 3、研发投入情况表

单位：元

|                  | 本期数           | 上年同期数         | 变化幅度（%）      |
|------------------|---------------|---------------|--------------|
| 费用化研发投入          | 26,021,186.58 | 25,387,287.46 | 2.50         |
| 资本化研发投入          |               |               |              |
| 研发投入合计           | 26,021,186.58 | 25,387,287.46 | 2.50         |
| 研发投入总额占营业收入比例（%） | 7.98          | 8.11          | 减少 0.13 个百分点 |
| 研发投入资本化的比重（%）    |               |               |              |

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

#### 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

| 序号 | 项目名称                       | 预计总投资规模  | 本期投入金额 | 累计投入金额   | 进展或阶段性成果 | 拟达到目标                                                                                                         | 技术水平   | 具体应用前景                            |
|----|----------------------------|----------|--------|----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|
| 1  | 多功能集成微控制单元（MCU）封装研发及产业化    | 280.00   | 41.73  | 71.25    | 工艺开发验证阶段 | 开发设计 2 款适用于多功能集成 MCU 封装器件产品的封装结构，并使之产业化应用                                                                     | 行业先进水平 | 广泛应用于工业及消费类微机控制领域                 |
| 2  | 低成本高密度 SOT89-3/5(18R)引线框开发 | 715.00   | 221.42 | 482.22   | 工艺开发验证阶段 | 开发出一种低成本超高密度 SOT89-3/5(18R)引线框，较当前大大降低成本                                                                      | 行业先进水平 | 广泛应用于消费电子，如变频电器，光伏逆变器             |
| 3  | 超大功率扁平无引脚表面贴装器件封装技术及产业化    | 800.00   | 103.77 | 109.72   | 工艺开发验证阶段 | 开发基于 JEDEC 标准的 TOLL 封装，丰富公司功率器件封测种类                                                                           | 行业先进水平 | 被广泛应用于户外电源，大型农业无人机等               |
| 4  | 高可靠性的低压大电流小尺寸封装技术开发及产业化    | 100.00   | 44.31  | 49.84    | 小批量阶段    | 铝带技术应用于 PDFN33 封装，取代铜线，提升产品载流能力和可靠性降低生产成本                                                                     | 行业先进水平 | 广泛应用于消费电子领域的锂电池保护                 |
| 5  | 中低功率器件大矩阵封装技术开发            | 500.00   | 3.44   | 3.44     | 设计开发验证阶段 | 开发一款大矩阵功率器件封装产品，降低生产成本，提供产品竞争力                                                                                | 行业先进水平 | 广泛应用与消费电子领域的电源驱动等                 |
| 6  | 薄膜无源集成关键技术研发及产业化           | 1,000.00 | 179.79 | 991.10   | 小批量阶段    | 多方合作围绕薄膜无源集成“核心技术、关键材料、典型器件”的研究目标攻关，较当前薄膜无源集成技术存在明显优势，能实现薄膜电路基板、高精度薄膜元件、集成滤波器、封装天线等典型军民应用的无源集成材料和集成器件的研发和产业化。 | 业内领先   | 项目产品广泛应用于消费电子、5G/6G 通讯等领域         |
| 7  | 第三代功率半导体碳化硅芯片塑封封装研发项目      | 2,000.00 | 337.57 | 1,338.45 | 工艺开发验证阶段 | 建立至少一款大功率 SiC 芯片用封装量产平台，填补公司在第三代半导体 SiC 器件封装方面空白                                                              | 行业先进水平 | 广泛应用在工控和汽车领域，如光伏逆变器，电动工具，风能太阳能发电等 |

|    |                          |          |          |          |          |                                                               |        |                                     |
|----|--------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------|
| 8  | 低压大电流功率器件铜片夹扣键合技术研发及产业化  | 1,500.00 | 383.48   | 1,237.75 | 工艺开发验证阶段 | 设计开发承载电流能力更大的 clip 封装，建立 Clip 封装生产工艺并产业化                      | 行业先进水平 | 广泛应用在计算机，工控和汽车领域，如主板供电、电动工具，助力转向控制等 |
| 9  | 开关电源应用的 T0 封装技术开发及产业化    | 800.00   | 401.97   | 414.05   | 工艺开发验证阶段 | 开发一款业内通用的 T0220 封装，覆盖中国电动车领域需求                                | 行业先进水平 | 被广泛应用于电动二轮车和电动三轮车                   |
| 10 | 系统级功率器件双面散热封装和测试技术研发及产业化 | 800.00   | 154.58   | 154.58   | 设计开发验证阶段 | 开发设计 1~2 款高散热的系统级 QFN 功率器件封装，满足日益增长的算力芯片供电需求，完善公司功率器件封装技术能力   | 行业先进水平 | 应用于高端的 CPU 和 GPU 供电领域               |
| 11 | 引线框架塑封后电镀镍锡的产品技术开发       | 500.00   | 234.18   | 234.18   | 工艺开发验证阶段 | 成为国内第一家成功开发 DQFN 产品塑封后镀镍再镀锡的公司，巩固公司在 RF 大功率器件方面的封测技术优势，填补技术空白 | 业内领先   | 应用于有对器件需要耐较高温度的 5G 基站               |
| 12 | MOSFET 双面散热封装技术开发        | 850.00   | 43.63    | 43.63    | 设计开发验证阶段 | 开发公司第一款双面散热封装，提升 PDFN56 散热能力，提升公司在功率器件封装技术领域优势，达到国内先进水平       | 行业先进水平 | 应用于大功率无人机、汽车助力转向控制等领域               |
| 合计 | /                        | 9,845.00 | 2,149.87 | 5,130.21 | /        | /                                                             | /      | /                                   |

5、 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

| 基本情况               |          |          |
|--------------------|----------|----------|
|                    | 本期数      | 上年同期数    |
| 公司研发人员的数量（人）       | 185      | 214      |
| 研发人员数量占公司总人数的比例（%） | 10.05    | 11.07    |
| 研发人员薪酬合计           | 1,725.55 | 1,636.84 |
| 研发人员平均薪酬           | 9.28     | 7.65     |

| 教育程度                    |       |       |
|-------------------------|-------|-------|
| 学历构成                    | 数量（人） | 比例(%) |
| 本科及以上                   | 100   | 54.05 |
| 大专                      | 76    | 41.08 |
| 大专以下                    | 9     | 4.87  |
| 合计                      | 185   | 100   |
| 年龄结构                    |       |       |
| 年龄区间                    | 数量（人） | 比例(%) |
| 30 岁以下（不含 30 岁）         | 90    | 48.65 |
| 30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁） | 74    | 40.00 |
| 40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁） | 12    | 6.47  |
| 50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁） | 7     | 3.79  |
| 60 岁及以上                 | 2     | 1.09  |
| 合计                      | 185   | 100   |

6、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、 风险因素

☒适用 ☐不适用

1、业绩亏损的风险

报告期内，公司营业收入较上年同期增加 1,280.27 万元，增长 4.09 %；归属于上市公司股东的净利润较上年同期亏损增加 1,807.29 万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期亏损增加 1,923.65 万元。若行业复苏不及预期，公司可能持续亏损。

2、封装测试领域技术及产品升级迭代风险

近年来，半导体终端系统产品的多任务、小体积的发展趋势带动了半导体封装技术朝着高性能、高密度、高散热、晶圆级、薄型化、小型化方向快速发展，相应的 FC、3D、CSP、WLCSP、MCM、SiP、TSV 等先进封装技术应用领域越来越广泛。国际半导体封测行业呈现高度集中化竞争格局，台积电、三星、英特尔等 Foundry 厂商凭借先进制程和封装技术（如 3D 封装、CoWoS 等）强势切入先进封装领域，对传统 OSAT（外包封测服务）企业形成挤压。例如，台积电的 CoWoS 技术已成为 AI 芯片封装主流，而日月光等企业需加速布局 FOPLP（面板级扇出型封装）以应对技术替代风险。若传统封测企业无法在技术研发上持续突破，可能面临市场份额流失风险。

日月光、安靠、长电科技、华天科技、通富微电等国内外领先企业均已较全面的掌握 FC、3D、CSP、WLCSP、MCM、SiP、TSV、Chiplet 等先进封装技术，而公司产品目前仍以 SOP、SOT 等传统封装形式以及 DFN/QFN 为主。如果未来公司的封装技术与工艺不能跟上竞争对手新技术、新工艺的持续升级换代，将可能使得公司市场空间变小；或者公司不能对封装测试产品的应用领域和终端市场进行精准判断，快速识别并响应客户需求的变化，在新产品、新技术研发方面无法保持持续投入，或者正在研发的新产品不能满足客户需要，将难以开拓新的业务市场；进而对公司的经营业绩造成不利影响。

### 3、研发技术人员流失风险

公司自成立以来一直从事半导体封装测试业务，所处行业为资金、资产、技术、管理和人才密集型行业，优秀的研发技术人员是公司赖以生存和发展的基础，是公司获得和保持持续竞争优势的关键。随着半导体封装测试市场竞争的不断加剧及新的参与者加入，企业之间对人才尤其是优秀研发技术人员的争夺将更加激烈，若公司不能提供更好的发展平台、更有竞争力的薪酬待遇、设立具备较强吸引力的激励考核机制，公司将难以持续引进并留住优秀研发技术人员，公司将可能面临研发技术人员流失的风险；如果出现研发技术人员流失，公司还将面临技术泄密的风险。

### 4、毛利率波动风险

公司主要从事半导体封装测试业务，经营业绩会随着终端产品市场的波动而变化；同时，集成电路封装测试行业竞争激烈，价格相对透明，相应的封装测试企业整体毛利率水平不高。未来若终端产品市场出现较大波动，或者随着市场竞争的加剧、竞争者的数量增多及技术服务的升级导致公司调整产品及服务的定位、降低产品及服务的价格，公司产品毛利率水平存在较大幅度波动的风险，从而对公司经营业绩和盈利能力产生不利影响。

### 5、生产效率下降风险

随着公司生产规模的不断扩大、工艺流程的日益复杂，如果集成电路行业持续处于低迷的市场行情，公司未来不能在管理方式上及时创新，生产人员技术水平及熟练程度无法保持或者持续提升，公司将会面临生产效率下降的风险。生产效率下滑将导致公司生产规模无法保持或持续扩大，不仅会使产品交期延长、竞争力削弱及客户流失，同时还会使公司无法保持在成本控制方面的优势，将会对公司经营业绩产生不利影响。

### 6、原材料价格波动风险

公司主要原材料包括引线框架、塑封树脂、丝材（金丝、银线、铜线、合金线、铝线）和装片胶。公司原材料价格受市场供求变化、宏观经济形势波动等因素的影响，若未来公司原材料价格出现大幅波动，而公司产品售价不能及时调整，将给公司的盈利能力造成不利影响。

### 7、产能消化风险

随着公司募集资金项目的逐步建成和自有资金扩产的逐步实施，将有效提升公司半导体封装测试产能，使公司生产和交付能力得到进一步的提升。当前半导体行业出现了周期性波动，行业

景气度下行，如果公司下游市场需求不及预期、市场竞争加剧或公司市场开拓受阻，将可能导致部分生产设备闲置、人员富余，使得公司产能利用率不足、产能消化存在风险，从而无法充分利用全部生产能力而增加产品单位成本费用负担，将对公司未来的经营状况带来不利影响。

五、 报告期内主要经营情况

公司 2025 年半年度营业收入 32,590.65 万元，同比增长 4.09%，归属于上市公司股东的净利润-5,866.86 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-6,607.03 万元。

(四) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

| 科目            | 本期数            | 上年同期数          | 变动比例 (%) |
|---------------|----------------|----------------|----------|
| 营业收入          | 325,906,482.77 | 313,103,782.50 | 4.09     |
| 营业成本          | 332,963,905.17 | 319,161,787.83 | 4.32     |
| 销售费用          | 6,722,045.38   | 8,612,745.16   | -21.95   |
| 管理费用          | 18,843,531.36  | 16,756,967.65  | 12.45    |
| 财务费用          | 11,433,869.91  | 6,506,109.75   | 75.74    |
| 研发费用          | 26,021,186.58  | 25,387,287.46  | 2.50     |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 14,107,322.58  | 37,452,358.29  | -62.33   |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -65,315,507.62 | -76,587,142.60 | 不适用      |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 42,060,264.66  | 48,314,623.16  | -12.95   |

财务费用变动原因说明:一是二期基建转固，对应的贷款利息费用化，二是融资租赁业务增加，对应确认的未确认融资费用增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(五) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(六) 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<br>占总资产的<br>比例（%） | 上年期末数         | 上年期末数<br>占总资产的<br>比例（%） | 本期期末金额<br>较上年期末变<br>动比例（%） | 情况说明                              |
|---------|----------------|-------------------------|---------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 应收票据    | 39,098,157.93  | 2.08                    | 77,410,874.64 | 3.87                    | -49.49                     | 主要系期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据减少所致。 |
| 应收款项融资  | 5,951,584.39   | 0.32                    | 3,276,739.58  | 0.16                    | 81.63                      | 主要系期末持有的十五家银行承兑汇票增加所致。            |
| 预付款项    | 2,278,259.00   | 0.12                    | 1,305,128.71  | 0.07                    | 74.56                      | 主要系预付供应商款项增加所致。                   |
| 其他流动资产  | 15,035,345.77  | 0.80                    | 22,824,945.75 | 1.14                    | -34.13                     | 主要系待抵扣增值税进项税金减少所致。                |
| 在建工程    | 30,752,052.32  | 1.63                    | 47,226,637.52 | 2.36                    | -34.88                     | 主要系期末在安装设备减少所致。                   |
| 使用权资产   | 3,611,175.09   | 0.19                    | 1,919,798.67  | 0.10                    | 88.10                      | 主要系子公司厂房租赁合同新增所致。                 |
| 其他非流动资产 | 1,632,597.84   | 0.09                    | 3,983,099.86  | 0.20                    | -59.01                     | 主要系预付的软件开发费用减少所致。                 |
| 应交税费    | 3,726,612.05   | 0.20                    | 805,033.70    | 0.04                    | 362.91                     | 主要系应交增值税增加所致。                     |
| 其他应付款   | 144,187,627.72 | 7.66                    | 77,096,749.18 | 3.86                    | 87.02                      | 主要系个人资金拆借给公司增加所致。                 |
| 其他流动负债  | 19,310,290.36  | 1.03                    | 88,550,482.37 | 4.43                    | -78.19                     | 主要系未终止确认的已背书未到期承兑汇票减少所致。          |
| 租赁负债    | 1,998,668.67   | 0.11                    | 372,194.63    | 0.02                    | 437.00                     | 主要系新增子公司厂房租赁合同所致。                 |
| 长期应付款   | 23,975,820.94  | 1.27                    | 48,491,899.03 | 2.42                    | -50.56                     | 主要系非一年内到期的长期应付款减少所致。              |

其他说明  
无。

## 2、境外资产情况

☒适用 ☐不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产17,127,803.45（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.91%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

☐适用 ☒不适用

其他说明

无。

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

详见第八节 财务报告之七、合并财务报表项目注释“31、所有权或使用权受限资产”

## 4、其他说明

☐适用 ☒不适用

## (七) 投资状况分析

### 1、对外股权投资总体分析

☐适用 ☒不适用

#### (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

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

#### (4). 私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

无。

## (八) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(九) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务          | 注册资本         | 总资产        | 净资产       | 营业收入      | 营业利润      | 净利润       |
|------|------|---------------|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 广东气派 | 子公司  | 半导体封装测试       | 60,000 万元人民币 | 170,963.22 | 64,990.34 | 31,587.53 | -5,700.64 | -5,679.56 |
| 气派芯竞 | 子公司  | 晶圆测试          | 10,000 万元人民币 | 6,870.59   | 4,446.11  | 287.32    | -491.46   | -491.46   |
| 气派香港 | 子公司  | 集成电路贸易        | 1 万美元        | 1,712.78   | 600.41    | 3,883.07  | 603.88    | 543.97    |
| 惠州气派 | 子公司  | 金属表面处理及热处理加工等 | 1,000 万元人民币  | 272.81     | -20.81    | -         | -20.80    | -20.81    |

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

| 公司名称       | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响   |
|------------|----------------|-----------------|
| 惠州气派科技有限公司 | 新设             | 目前处于装修期间，尚未开始营业 |

其他说明

√适用 □不适用

2025 年 1 月 9 日，本公司与杨平共同出资设立惠州气派科技有限公司（以下简称“惠州气派”），惠州气派的注册资本为人民币 1,000.00 万元，本公司认缴 700.00 万元，持股比例为 70%。惠州气派主营业务包括电子元器件制造、电子元器件批发、金属表面处理及热处理加工等。

(十) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、其他披露事项

□适用 √不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

| 姓名  | 担任的职务  | 变动情形 |
|-----|--------|------|
| 易炳川 | 核心技术人员 | 离任   |
| 曹周  | 核心技术人员 | 聘任   |
| 刘欣  | 核心技术人员 | 聘任   |

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

2025 年 4 月，核心技术人员易炳川先生因个人原因离职，公司不再认定其为公司核心技术人员，其负责的工作已顺利完成交接；同时公司结合任职履历，以及对公司核心技术和业务发展贡献等相关因素，经公司管理层研究，公司新增认定曹周先生、刘欣先生为核心技术人员。

公司核心技术人员的认定情况说明

√适用 □不适用

公司结合任职履历，以及对公司核心技术和业务发展贡献等相关因素，经公司管理层研究，公司新增认定曹周先生、刘欣先生为核心技术人员。

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

### 三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

#### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

公司于 2025 年 4 月 24 日召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意公司对 2023 年限制性股票激励计划（以下简称“本次激励计划”）已获授但尚未解除限售的 16.134 万股第一类限制性股票进行回购注销，公司已于 2025 年 7 月 30 日完成回购注销手续。

员工持股计划情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 4 月 24 日召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销 2023 年员工持股计划部分股份的议案》，同意回购注销 2023 年员工持股计划股份未能解锁的股票 67,355 股，公司已于 2025 年 7 月 15 日完成回购注销手续。

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、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

1. 2025 年“莞韶圆梦”助学活动资助费，共计 12,000 元。

第五节 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 | 股份限售 | 实际控制人及控股股东 | 自公司股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份（首次公开发行股票时公开发售的股份除外），也不由公司回购该部分股份。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首次公开发行价格（以下简称“发行价”，期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项的，则作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。上述锁定期届满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内不转让本人所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，本人承诺在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：（1）每年转让公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；（2）离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券 | 2020.6.22 | 是       | 自公司上市起 36 个月，担任公司董事、监事或高级管理人员期间及离任 6 个月内 | 是        | 不适用                  | 不适用             |

|  |      |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |   |                                          |   |     |     |
|--|------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------------------------------------------|---|-----|-----|
|  |      |                            | 交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。若公司存在重大违法情形并触及退市风险警示标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持所持有的公司股份。在遵守上述股份锁定承诺的基础上，如对本人适用的有关法律、法规、规范性文件或有权监管机构对本人所持公司股份有其他锁定要求，本人将自动遵守该等要求。本人授权公司按照本人的上述承诺直接办理股份的锁定手续。除非经证券交易所或其他有权监管机构豁免遵守上述相关承诺，否则，本人应将违反股份锁定承诺转让所持公司股份对应的所得款项上缴公司。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |   |                                          |   |     |     |
|  | 股份限售 | 持有公司股份的董事、监事、高级管理人员饶锡林、文正国 | 自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。在前述锁定期满后两年内，本人每年转让公司首次公开发行股票前已发行的股份数量不超过本人所持有公司股份总数的 25%，如持有公司股份总数不足 1,000 股时，可以一次性转让。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首次公开发行价格（以下简称“发行价”，期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。上述锁定期届满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内不转让本人所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，本人承诺在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：（1）每年转让公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；（2）离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转 | 2020.6.22 | 是 | 自公司上市起 12 个月，担任公司董事、监事或高级管理人员期间及离任 6 个月内 | 是 | 不适用 | 不适用 |

|  |      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |   |                                          |   |     |     |
|--|------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|------------------------------------------|---|-----|-----|
|  |      |                          | 让的其他规定。若公司存在重大违法情形并触及退市风险警示标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持所持有的公司股份。本人所持股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若本人拟减持公司股份，本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。在遵守上述股份锁定及减持承诺的基础上，如对本人适用的有关法律、法规、规范性文件或有权监管机构对本人所持公司股份有其他锁定及减持要求，本人将自动遵守该等要求。 |           |   |                                          |   |     |     |
|  | 股份限售 | 持有公司股份的核心技术人员梁大钟、施保球、饶锡林 | 自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。在前述锁定期满之日起 4 年内，本人每年转让公司首次公开发行股票前已发行的股份数量不超过上市时本人所持有公司股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份。在遵守上述股份锁定及减持承诺的基础上，如对本人适用的有关法律、法规、规范性文件或有权监管机构对本人所持公司股份有其他锁定及减持要求，本人将自动遵守该等要求。                           | 2020.6.22 | 是 | 自公司上市起 12 个月及离职后 6 个月内，锁定期满之日起 48 个月     | 是 | 不适用 | 不适用 |
|  | 股份限售 | 持有股份的董事、高级管理人员李泽伟        | 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。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首次公开发行价格（以下简称“发行价”，期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有                                               | 2020.6.22 | 是 | 自公司上市起 36 个月，担任公司董事、监事或高级管理人员期间及离任 6 个月内 | 是 | 不适用 | 不适用 |

|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |   |     |   |     |     |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|-----|---|-----|-----|
|    |                     | <p>的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。上述锁定期届满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内不转让本人所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，本人承诺在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：（1）每年转让公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；（2）离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。若公司存在重大违法情形并触及退市风险警示标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持所持有的公司股份。本人所持股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若本人拟减持公司股份，本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。</p> |           |   |     |   |     |     |
| 其他 | 控股股东梁大钟，实际控制人梁大钟及白璜 | <p>为保证发行人填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，梁大钟和白璜承诺如下：（1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益；（2）对本人的职务消费行为进行约束；（3）不动用发行人资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（4）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；（5）如发行人未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与发行人填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；（6）本承诺出具日至发行人本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补被摊薄即期回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。本人承诺切实履行发行人制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及本人对</p>                                                                                                                                    | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 不适用 |

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |   |     |   |     |     |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|-----|---|-----|-----|
|    |           | 此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给发行人或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对发行人或者投资者的补偿责任。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |   |     |   |     |     |
| 其他 | 董事、高级管理人员 | 发行人董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护发行人和全体股东的合法权益。为确保发行人填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，发行人董事、高级管理人员作出承诺如下：（1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）对本人的职务消费行为进行约束；（3）不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；（4）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；（5）如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；（6）本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补被摊薄即期回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；本人承诺切实履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及本人对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。 | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 分红 | 气派科技      | 本公司在上市后将严格依照《公司法》《中国证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《公司章程（草案）》等法律、法规、监管机构的规定及公司治理制度的规定执行利润分配政策。如遇相关法律、法规及规范性文件修订的，公司将及时根据该等修订调整公司利润分配政策并严格执行。如本公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 气派科技      | 如经中国证监会等有权监管机构或司法机构认定，本公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。本公司将在有权监管机构或司法机构作出的认定生效后，                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 不适用 |

|  |        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |   |     |   |     |     |
|--|--------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|-----|---|-----|-----|
|  |        |                                  | 本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |   |     |   |     |     |
|  | 其他     | 控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、监事及高级管理人员 | 如经中国证监会等有权监管机构或司法机构认定，发行人首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在有权监管机构或司法机构作出的认定生效后，本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 不适用 |
|  | 解决同业竞争 | 实际控制人梁大钟、白瑛                      | 本人作为公司的实际控制人，就避免与发行人（包括发行人控制的企业，下同）同业竞争与利益冲突事宜作出以下不可撤销的承诺：一、关于避免同业竞争与利益冲突的声明及承诺 1、本人声明，除了作为发行人股东及董事或高级管理人员外，本人和本人控制的企业目前没有直接或间接从事与发行人相同或相似并构成竞争关系的业务，没有直接或间接拥有与发行人从事相同或相似并构成竞争关系的企业、其他组织、经济实体的控制权（包括共同控制）或可以对其施加重大影响的权利，也没有直接或间接从事损害发行人合法权益或者与发行人构成利益冲突的其他行为或事项。2、本人承诺，在本人作为发行人股东及董事或高级管理人员期间，本人及本人控制的其他企业不会在中国境内或境外，直接或间接从事与发行人相同或相似并构成竞争关系的业务，不会直接或间接拥有与发行人从事相同或相似并构成竞争关系的企业、其他组织、经济实体的控制权（包括共同控制）或可以对其施加重大影响的权利，也不会直接或间接从事损害发行人合法权益或者与发行人构成利益冲突的其他行为或事项。本人将依法促使本人控制的其他企业按照与本人同样的标准遵守以上承诺。 | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 不适用 |

|  |    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                  |           |   |     |   |     |     |
|--|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|-----|---|-----|-----|
|  | 其他 | 控股股东和实际控制人梁大钟、白瑛 | 如公司及子公司因首次公开发行股票并上市前未能遵守劳动与社会保障、住房公积金等有关法律法规而被有权政府部门要求缴纳罚款、补缴相关款项、滞纳金以及被要求承担其他经济赔偿责任的，本人将在公司及子公司收到有权政府部门的生效决定后，及时、足额的将等额与公司及子公司被要求缴纳、补缴的罚款、款项、滞纳金以及其他赔偿款支付给有关政府部门或公司及子公司，以避免公司及子公司遭受经济损失。如本人违反上述承诺导致公司及子公司发生经济损失的，公司有权等额扣留应向本人支付的薪酬及/或分红款用于弥补损失。 | 2020.6.22 | 否 | 无期限 | 是 | 不适用 | 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、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

#### 六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

#### 七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

#### 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

#### 十、重大关联交易

##### (一) 与日常经营相关的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

##### 3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

##### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

##### 3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

##### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

☐适用 ☒不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

☐适用 ☒不适用

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

☐适用 ☒不适用

**(六) 其他重大关联交易**

☐适用 ☒不适用

**(七) 其他**

☐适用 ☒不适用

**十一、 重大合同及其履行情况**

**(一) 托管、承包、租赁事项**

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

| 公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）               |                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）            | -                                                                                                                                                                                                                                       |
| 报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）          | -                                                                                                                                                                                                                                       |
| 公司及其子公司对子公司的担保情况                   |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 报告期内对子公司担保发生额合计                    | 10,000.00                                                                                                                                                                                                                               |
| 报告期末对子公司担保余额合计（B）                  | 73,894.63                                                                                                                                                                                                                               |
| 公司担保总额情况（包括对子公司的担保）                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 担保总额（A+B）                          | 73,894.63                                                                                                                                                                                                                               |
| 担保总额占公司净资产的比例(%)                   | 123.74                                                                                                                                                                                                                                  |
| 其中：                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）           |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D） |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（E）               | 44,035.61                                                                                                                                                                                                                               |
| 上述三项担保金额合计（C+D+E）                  | 44,035.61                                                                                                                                                                                                                               |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明                  | 不适用                                                                                                                                                                                                                                     |
| 担保情况说明                             | 1、以上担保金额系获取到的银行或融资租赁公司授信额度金额，其中由于部分担保合同未到期时重新批复的授信额度金额涵盖之前的担保合同内容，故将旧担保合同确认为已经履行完毕，未到期的业务由新担保合同继续执行。2、截止2025年6月30日已使用未到期的授信额度金额为45,977.91万元，其中未到期长期借款金额为26,892.95万元，未到期长期应付款金额为8,184.46万元，未到期短期借款金额为3,691.00万元，未到期的银行承兑汇票金额为7,209.50万元。 |

**(三)其他重大合同**

☐适用 ☒不适用

**十二、 募集资金使用进展说明**

☐适用 ☒不适用

**十三、 其他重大事项的说明**

☐适用 ☒不适用

第六节 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    | 838,500     | 0.78  |             |    |       | -83,160 | -83,160 | 755,340     | 0.71  |
| 1、国家持股       |             |       |             |    |       |         |         |             |       |
| 2、国有法人持股     |             |       |             |    |       |         |         |             |       |
| 3、其他内资持股     | 838,500     | 0.78  |             |    |       | -83,160 | -83,160 | 755,340     | 0.71  |
| 其中：境内非国有法人持股 | 0           | 0     |             |    |       | 0       | 0       | 0           | 0     |
| 境内自然人持股      | 838,500     | 0.78  |             |    |       | -83,160 | -83,160 | 755,340     | 0.71  |
| 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   | 106,270,000 | 99.22 |             |    |       | 83,160  | 83,160  | 106,353,160 | 99.29 |
| 1、人民币普通股     | 106,270,000 | 99.22 |             |    |       | 83,160  | 83,160  | 106,353,160 | 99.29 |
| 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       | 107,108,500 | 100   |             |    |       | 0       | 0       | 107,108,500 | 100   |

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2025 年 5 月 22 日，83,160 股上市流通，具体详见公司于 2025 年 5 月 15 日在上海证券交易所网站披露的《气派科技股份有限公司关于 2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售暨上市流通公告》（公告编号：2025-018）。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

根据公司 2025 年 4 月 24 日召开的第四届董事会第二十一次会议和 2025 年 5 月 22 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过的《关于回购注销 2023 年员工持股计划部分股份的议案》，以及

公司第四届董事会第二十一次会议同时审议通过的《关于回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司决定回购注销 2023 年员工持股计划首次受让部分第一个解锁期已授予但尚未解锁的股票 67,355 股，回购注销 2023 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票 161,340 股。截至 2025 年 6 月 30 日，公司以货币资金支付了此次员工持股计划回购款、限制性股票激励回购款，公司总股本由 107,108,500.00 股减少至 106,879,805.00 股，注册资本由人民币 107,108,500.00 元减少至人民币 106,879,805.00 元，股票回购注销手续在 2025 年 7 月 30 日办理完成，属于报告期后到半年报披露日期间发生股份变动。

| 项目                   | 股权回购注销前 | 股权回购注销后 |
|----------------------|---------|---------|
| 基本每股收益（元/股）          | -0.5484 | -0.5496 |
| 稀释每股收益（元/股）          | -0.6176 | -0.6189 |
| 归属于上市公司普通股东的每股净资产（元） | 5.8372  | 5.8372  |

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位: 股

| 股东名称      | 期初限售股数  | 报告期解除限售股数 | 报告期增加限售股数 | 报告期末限售股数 | 限售原因                        | 解除限售日期          |
|-----------|---------|-----------|-----------|----------|-----------------------------|-----------------|
| 限制性股票激励计划 | 838,500 | 83,160    | 0         | 755,340  | 2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售 | 2025 年 5 月 22 日 |
| 合计        | 838,500 | 83,160    | 0         | 755,340  | /                           | /               |

二、 股东情况

(一) 股东总数:

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户)        | 5,912 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）  | 0     |
| 截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户） | 0     |

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☒适用 ☐不适用

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<br>（全称）                              | 报告期内<br>增减 | 期末持股数<br>量 | 比例<br>(%)     | 持有有<br>限售条<br>件股<br>份数<br>量 | 包含<br>转融<br>通借<br>出股<br>份的<br>限售<br>股份<br>数量 | 质押、标<br>记或冻<br>结情况 |        | 股东<br>性质 |
|-------------------------------------------|------------|------------|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------|--------------------|--------|----------|
|                                           |            |            |               |                             |                                              | 股<br>份<br>状<br>态   | 数<br>量 |          |
| 梁大钟                                       | -5,360,000 | 45,790,000 | 43.05         | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内自然人    |
| 白瑛                                        | 0          | 10,800,000 | 10.15         | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内自然人    |
| 信达证券－平安银行－信达证券聚合 2 号集合资产管理计划              | 5,360,000  | 5,360,000  | 5.04          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内非国有法人  |
| 深圳泽源私募证券基金管理有限公司－泽源利旺田 42 号私募证券投资基金       | 245,610    | 1,468,642  | 1.38          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内非国有法人  |
| 施保球                                       | 0          | 1,079,800  | 1.02          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内自然人    |
| 童晓红                                       | 0          | 941,359    | 0.89          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内自然人    |
| 虞玉明                                       | 0          | 845,194    | 0.79          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内自然人    |
| 鼎泰四方（深圳）私募证券基金管理有限公司－鼎泰四方金圆 1 号私募证券投资基金   | 0          | 780,000    | 0.73          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内非国有法人  |
| 翟跃光                                       | 94,947     | 756,808    | 0.71          | 0                           | 0                                            | 无                  | 0      | 境内自然人    |
| 鼎泰四方（深圳）私募证券基金管理有限公司－鼎泰四方福宝成长 3 号私募证券投资基金 | 0          | 734,630    | 0.69          | 0                           | 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                                           |                    |        |          |
| 梁大钟                                       |            |            | 45,790,000    | 人民币普通股                      | 45,790,000                                   |                    |        |          |
| 白瑛                                        |            |            | 10,800,000    | 人民币普通股                      | 10,800,000                                   |                    |        |          |
| 信达证券－平安银行－信达证券聚合 2 号集合资产管理计划              |            |            | 5,360,000     | 人民币普通股                      | 5,360,000                                    |                    |        |          |
| 深圳泽源私募证券基金管理有限公司－泽源利旺田 42 号私募证券投资基金       |            |            | 1,468,642     | 人民币普通股                      | 1,468,642                                    |                    |        |          |
| 施保球                                       |            |            | 1,079,800     | 人民币普通股                      | 1,079,800                                    |                    |        |          |
| 童晓红                                       |            |            | 941,359       | 人民币普通股                      | 941,359                                      |                    |        |          |
| 虞玉明                                       |            |            | 845,194       | 人民币普通股                      | 845,194                                      |                    |        |          |
| 鼎泰四方（深圳）私募证券基金管理有限公司－鼎泰四方金圆 1 号私募证券投资基金   |            |            | 780,000       | 人民币普通股                      | 780,000                                      |                    |        |          |
| 翟跃光                                       |            |            | 756,808       | 人民币普通股                      | 756,808                                      |                    |        |          |
| 鼎泰四方（深圳）私募证券基金管理有限公司－鼎泰四方福宝成长 3 号私募证券投资基金 |            |            | 734,630       | 人民币普通股                      | 734,630                                      |                    |        |          |
| 前十名股东中回购专户情况说明                            |            |            | 不适用           |                             |                                              |                    |        |          |
| 上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明                  |            |            | 不适用           |                             |                                              |                    |        |          |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 上述股东关联关系或一致行动的说明    | <p>1、上述前十名股东持股情况中，公司实际控制人梁大钟和白瑛是夫妇关系，合计持有公司 53.25% 股份；白瑛女士持有气派科技股份有限公司-2023 年员工持股计划 2.86% 的份额；</p> <p>2、鼎泰四方（深圳）私募证券投资基金管理有限公司—鼎泰四方金圆 1 号私募证券投资基金和鼎泰四方（深圳）私募证券投资基金管理有限公司—鼎泰四方福宝成长 3 号私募证券投资基金受同一机构控制。</p> <p>3、除以上股东存在的关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。</p> |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                       |

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

单位：股

| 序号               | 有限售条件股东名称                        | 持有的有限售条件股份数量 | 有限售条件股份可上市交易情况        |                 | 限售条件          |
|------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------|-----------------|---------------|
|                  |                                  |              | 可上市交易时间               | 新增可上市交易股份数量     |               |
| 1                | 气派科技 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票激励对象 | 755,340      | 2026 年 5 月、2027 年 5 月 | 335,400、335,400 | 限制性股票激励计划分批解锁 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 |                                  | 不适用          |                       |                 |               |

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表  
☐ 适用 ☒ 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况  
☐ 适用 ☒ 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化  
☐ 适用 ☒ 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件  
☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表  
☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☒适用 ☐不适用

单位:股

| 姓名  | 职务      | 期初持股数      | 期末持股数      | 报告期内股份<br>增减变动量 | 增减变动原因        |
|-----|---------|------------|------------|-----------------|---------------|
| 梁大钟 | 董事长、总经理 | 51,150,000 | 45,790,000 | -5,360,000      | 因支持上市公司发展资金需求 |

其它情况说明

☒适用 ☐不适用

2025 年 4 月，高级管理人员饶锡林、李泽伟、文正国因承接员工持股计划离职人员持有的份额，间接持股分别增加 15,000 股；2025 年 5 月，董事白瑛及高级管理人员饶锡林、李泽伟、文正国因员工持股计划解锁部分卖出，间接持股分别减少 2,453 股、7,280 股、7,280 股、7,840 股；2025 年 7 月，董事白瑛及高级管理人员饶锡林、李泽伟、文正国因员工持股计划未能解锁部分回购注销，间接持股分别减少 1,926 股、5,720 股、5,720 股、6,160 股；截止本报告披露之日，董事白瑛及高级管理人员饶锡林、李泽伟、文正国间接持股分别为 17,518 股、52,000 股、52,000 股、56,000 股。

2025 年 4 月，公司新认定刘欣为核心技术人员，2025 年 5 月，核心技术人员刘欣因员工持股计划解锁部分卖出，间接持股减少 3,360 股；2025 年 7 月，核心技术人员刘欣因员工持股计划未能解锁部分回购注销，间接持股减少 2,640 股；截止本报告披露之日，核心技术人员刘欣间接持股为 24,000 股。

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

☐适用 ☒不适用

2、第一类限制性股票

☒适用 ☐不适用

单位:股

| 姓名  | 职务     | 期初持有限制性股票数量 | 报告期新授予限制性股票数量 | 已解锁股份 | 未解锁股份 | 期末持有限制性股票数量 |
|-----|--------|-------------|---------------|-------|-------|-------------|
| 黄乙为 | 核心技术人员 | 10,000      | 0             | 1,120 | 880   | 8,880       |
| 张怡  | 核心技术人员 | 12,000      | 0             | 1,344 | 1,056 | 10,656      |
| 曹周  | 核心技术人员 | 22,500      | 0             | 2,520 | 1,980 | 17,516      |

|    |   |        |   |       |       |        |
|----|---|--------|---|-------|-------|--------|
| 合计 | / | 44,500 | 0 | 4,984 | 3,916 | 37,052 |
|----|---|--------|---|-------|-------|--------|

注：曹周为公司 2025 年新认定的核心技术人员。

### 3、 第二类限制性股票

☐适用 ☒不适用

### (三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

### 四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

### 五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

### 六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

### 七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

## 第七节 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

第八节 财务报告

一、审计报告

☐适用 ☒不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：气派科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

| 项目                      | 附注   | 2025 年 6 月 30 日  | 2024 年 12 月 31 日 |
|-------------------------|------|------------------|------------------|
| <strong>流动资产：</strong>  |      |                  |                  |
| 货币资金                    | 七、1  | 45,767,839.95    | 52,924,169.90    |
| 结算备付金                   |      |                  |                  |
| 拆出资金                    |      |                  |                  |
| 交易性金融资产                 |      |                  |                  |
| 衍生金融资产                  |      |                  |                  |
| 应收票据                    | 七、4  | 39,098,157.93    | 77,410,874.64    |
| 应收账款                    | 七、5  | 130,205,976.88   | 120,820,955.52   |
| 应收款项融资                  | 七、7  | 5,951,584.39     | 3,276,739.58     |
| 预付款项                    |      | 2,278,259.00     | 1,305,128.71     |
| 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  | 12,164,149.52    | 11,610,686.97    |
| 其中：应收利息                 |      |                  |                  |
| 应收股利                    |      |                  |                  |
| 买入返售金融资产                |      |                  |                  |
| 存货                      | 七、10 | 102,796,586.64   | 118,608,785.56   |
| 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、13 | 15,035,345.77    | 22,824,945.75    |
| 流动资产合计                  |      | 353,297,900.08   | 408,782,286.63   |
| <strong>非流动资产：</strong> |      |                  |                  |
| 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 | 2,281,027.34     | 1,952,078.59     |
| 其他权益工具投资                |      |                  |                  |
| 其他非流动金融资产               |      |                  |                  |
| 投资性房地产                  | 七、20 | 13,696,731.57    | 13,910,314.95    |
| 固定资产                    | 七、21 | 1,352,110,122.36 | 1,401,623,829.69 |

|               |      |                  |                  |
|---------------|------|------------------|------------------|
| 在建工程          | 七、22 | 30,752,052.32    | 47,226,637.52    |
| 生产性生物资产       |      |                  |                  |
| 油气资产          |      |                  |                  |
| 使用权资产         | 七、25 | 3,611,175.09     | 1,919,798.67     |
| 无形资产          | 七、26 | 41,524,057.77    | 39,598,792.82    |
| 其中：数据资源       |      |                  |                  |
| 开发支出          |      |                  |                  |
| 其中：数据资源       |      |                  |                  |
| 商誉            |      |                  |                  |
| 长期待摊费用        | 七、28 | 17,679,973.62    | 17,518,826.65    |
| 递延所得税资产       | 七、29 | 64,555,842.61    | 63,200,943.71    |
| 其他非流动资产       | 七、30 | 1,632,597.84     | 3,983,099.86     |
| 非流动资产合计       |      | 1,527,843,580.52 | 1,590,934,322.46 |
| 资产总计          |      | 1,881,141,480.60 | 1,999,716,609.09 |
| <b>流动负债：</b>  |      |                  |                  |
| 短期借款          | 七、32 | 143,092,532.97   | 190,046,843.12   |
| 向中央银行借款       |      |                  |                  |
| 拆入资金          |      |                  |                  |
| 交易性金融负债       |      |                  |                  |
| 衍生金融负债        |      |                  |                  |
| 应付票据          | 七、35 | 120,194,766.84   | 97,317,223.30    |
| 应付账款          | 七、36 | 318,251,208.74   | 347,144,838.46   |
| 预收款项          |      |                  |                  |
| 合同负债          | 七、38 | 6,471,724.21     | 6,279,028.01     |
| 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 | 19,044,437.22    | 26,610,993.79    |
| 应交税费          | 七、40 | 3,726,612.05     | 805,033.70       |
| 其他应付款         | 七、41 | 144,187,627.72   | 77,096,749.18    |
| 其中：应付利息       |      |                  |                  |
| 应付股利          |      |                  |                  |
| 应付手续费及佣金      |      |                  |                  |
| 应付分保账款        |      |                  |                  |
| 持有待售负债        |      |                  |                  |
| 一年内到期的非流动负债   | 七、43 | 84,469,490.86    | 89,917,242.06    |
| 其他流动负债        | 七、44 | 19,310,290.36    | 88,550,482.37    |
| 流动负债合计        |      | 858,748,690.97   | 923,768,433.99   |
| <b>非流动负债：</b> |      |                  |                  |
| 保险合同准备金       |      |                  |                  |
| 长期借款          | 七、45 | 278,815,104.76   | 256,372,283.29   |
| 应付债券          |      |                  |                  |
| 其中：优先股        |      |                  |                  |
| 永续债           |      |                  |                  |
| 租赁负债          | 七、47 | 1,998,668.67     | 372,194.63       |
| 长期应付款         | 七、48 | 23,975,820.94    | 48,491,899.03    |
| 长期应付职工薪酬      |      |                  |                  |

|                      |      |                  |                  |
|----------------------|------|------------------|------------------|
| 预计负债                 |      |                  |                  |
| 递延收益                 | 七、51 | 91,384,846.99    | 84,896,322.42    |
| 递延所得税负债              | 七、29 | 2,979,440.41     | 3,177,679.65     |
| 其他非流动负债              |      |                  |                  |
| 非流动负债合计              |      | 399,153,881.77   | 393,310,379.02   |
| 负债合计                 |      | 1,257,902,572.74 | 1,317,078,813.01 |
| <b>所有者权益（或股东权益）：</b> |      |                  |                  |
| 实收资本（或股本）            | 七、53 | 107,108,500.00   | 107,108,500.00   |
| 其他权益工具               |      |                  |                  |
| 其中：优先股               |      |                  |                  |
| 永续债                  |      |                  |                  |
| 资本公积                 | 七、55 | 538,369,302.85   | 536,131,302.54   |
| 减：库存股                | 七、56 | 28,337,536.44    | 28,337,536.44    |
| 其他综合收益               | 七、57 | -9,943.98        | 11,642.69        |
| 专项储备                 |      |                  |                  |
| 盈余公积                 | 七、59 | 19,509,939.89    | 19,509,939.89    |
| 一般风险准备               |      |                  |                  |
| 未分配利润                | 七、60 | -39,459,837.76   | 19,208,796.79    |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 |      | 597,180,424.56   | 653,632,645.47   |
| 少数股东权益               |      | 26,058,483.30    | 29,005,150.61    |
| 所有者权益（或股东权益）合计       |      | 623,238,907.86   | 682,637,796.08   |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计    |      | 1,881,141,480.60 | 1,999,716,609.09 |

公司负责人：梁大钟      主管会计工作负责人：李泽伟      会计机构负责人：蔡佳贤

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位:气派科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

| 项目           | 附注   | 2025 年 6 月 30 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|--------------|------|-----------------|------------------|
| <b>流动资产：</b> |      |                 |                  |
| 货币资金         |      | 20,512,748.35   | 32,607,192.67    |
| 交易性金融资产      |      |                 |                  |
| 衍生金融资产       |      |                 |                  |
| 应收票据         |      | 15,483,054.53   | 19,166,818.14    |
| 应收账款         | 十九、1 | 51,440,253.85   | 40,715,936.55    |
| 应收款项融资       |      | 2,013,075.06    | 180,806.12       |
| 预付款项         |      | 16,708,784.08   | 413,431.10       |
| 其他应收款        | 十九、2 | 10,401,059.27   | 1,222,080.03     |
| 其中：应收利息      |      |                 |                  |
| 应收股利         |      |                 |                  |
| 存货           |      | 9,935,396.87    | 20,243,719.63    |
| 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        |      | 8,020,016.71   | 8,292,887.87   |
| 流动资产合计        |      | 134,514,388.72 | 122,842,872.11 |
| <b>非流动资产：</b> |      |                |                |
| 债权投资          |      |                |                |
| 其他债权投资        |      |                |                |
| 长期应收款         |      |                |                |
| 长期股权投资        | 十九、3 | 770,461,729.50 | 769,275,018.24 |
| 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          |      | 41,267,593.58  | 43,589,344.38  |
| 在建工程          |      | 1,163,716.82   | 1,579,646.01   |
| 生产性生物资产       |      |                |                |
| 油气资产          |      |                |                |
| 使用权资产         |      | 730,857.77     | 224,470.13     |
| 无形资产          |      | 277,102.34     | 319,770.14     |
| 其中：数据资源       |      |                |                |
| 开发支出          |      |                |                |
| 其中：数据资源       |      |                |                |
| 商誉            |      |                |                |
| 长期待摊费用        |      |                | 55,726.78      |
| 递延所得税资产       |      | 7,559,426.03   | 7,569,144.70   |
| 其他非流动资产       |      | 32,800.00      | 32,800.00      |
| 非流动资产合计       |      | 821,493,226.04 | 822,645,920.38 |
| 资产总计          |      | 956,007,614.76 | 945,488,792.49 |
| <b>流动负债：</b>  |      |                |                |
| 短期借款          |      | 81,013,665.28  | 85,128,770.82  |
| 交易性金融负债       |      |                |                |
| 衍生金融负债        |      |                |                |
| 应付票据          |      | 55,800,000.00  | 99,651,332.94  |
| 应付账款          |      | 9,224,611.55   | 10,701,749.71  |
| 预收款项          |      |                |                |
| 合同负债          |      | 927,049.48     | 981,446.90     |
| 应付职工薪酬        |      | 1,484,508.33   | 2,710,461.43   |
| 应交税费          |      | 469,562.34     | 140,992.89     |
| 其他应付款         |      | 49,846,403.61  | 25,435,574.33  |
| 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   |      | 2,879,732.69   | 162,321.33     |
| 其他流动负债        |      | 14,366,722.21  | 18,236,188.45  |
| 流动负债合计        |      | 216,012,255.49 | 243,148,838.80 |
| <b>非流动负债：</b> |      |                |                |
| 长期借款          |      | 37,000,000.00  |                |
| 应付债券          |      |                |                |
| 其中：优先股        |      |                |                |
| 永续债           |      |                |                |
| 租赁负债          |      | 357,683.98     | 50,594.46      |

|                      |  |                |                |
|----------------------|--|----------------|----------------|
| 长期应付款                |  |                |                |
| 长期应付职工薪酬             |  |                |                |
| 预计负债                 |  |                |                |
| 递延收益                 |  | 1,876,569.20   | 3,123,243.41   |
| 递延所得税负债              |  | 1,948,400.74   | 1,979,821.13   |
| 其他非流动负债              |  |                |                |
| 非流动负债合计              |  | 41,182,653.92  | 5,153,659.00   |
| 负债合计                 |  | 257,194,909.41 | 248,302,497.80 |
| <b>所有者权益（或股东权益）：</b> |  |                |                |
| 实收资本（或股本）            |  | 107,108,500.00 | 107,108,500.00 |
| 其他权益工具               |  |                |                |
| 其中：优先股               |  |                |                |
| 永续债                  |  |                |                |
| 资本公积                 |  | 535,848,991.15 | 533,607,875.34 |
| 减：库存股                |  | 28,337,536.44  | 28,337,536.44  |
| 其他综合收益               |  |                |                |
| 专项储备                 |  |                |                |
| 盈余公积                 |  | 19,509,939.89  | 19,509,939.89  |
| 未分配利润                |  | 64,682,810.75  | 65,297,515.90  |
| 所有者权益（或股东权益）合计       |  | 698,812,705.35 | 697,186,294.69 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计    |  | 956,007,614.76 | 945,488,792.49 |

公司负责人：梁大钟      主管会计工作负责人：李泽伟      会计机构负责人：蔡佳贤

合并利润表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

| 项目          | 附注   | 2025 年半年度      | 2024 年半年度      |
|-------------|------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入     | 七、61 | 325,906,482.77 | 313,103,782.50 |
| 其中：营业收入     | 七、61 | 325,906,482.77 | 313,103,782.50 |
| 利息收入        |      |                |                |
| 已赚保费        |      |                |                |
| 手续费及佣金收入    |      |                |                |
| 二、营业总成本     |      | 397,173,947.07 | 377,622,518.27 |
| 其中：营业成本     | 七、61 | 332,963,905.17 | 319,161,787.83 |
| 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 | 1,189,408.67   | 1,197,620.42   |
| 销售费用        | 七、63 | 6,722,045.38   | 8,612,745.16   |
| 管理费用        | 七、64 | 18,843,531.36  | 16,756,967.65  |

|                               |      |                |                |
|-------------------------------|------|----------------|----------------|
| 研发费用                          | 七、65 | 26,021,186.58  | 25,387,287.46  |
| 财务费用                          | 七、66 | 11,433,869.91  | 6,506,109.75   |
| 其中：利息费用                       | 七、66 | 12,174,440.28  | 7,175,938.70   |
| 利息收入                          | 七、66 | 95,737.07      | 175,909.06     |
| 加：其他收益                        | 七、67 | 14,704,397.17  | 21,953,054.28  |
| 投资收益（损失以“－”号填列）               | 七、68 | -117,700.10    | -342,517.13    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益            | 七、68 | 328,948.75     | -132,924.06    |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） |      |                |                |
| 汇兑收益（损失以“－”号填列）               |      |                |                |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）            |      |                |                |
| 公允价值变动收益（损失以“－”号填列）           |      |                |                |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             | 七、72 | -632,717.02    | -359,572.20    |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             | 七、73 | -4,667,949.55  | -7,759,049.39  |
| 资产处置收益（损失以“－”号填列）             | 七、71 | -27,237.03     | 329,304.96     |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列）             |      | -62,008,670.83 | -50,697,515.25 |
| 加：营业外收入                       | 七、74 | 13,461.32      | 26,043.41      |
| 减：营业外支出                       | 七、75 | 664,328.53     | 500,394.52     |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）           |      | -62,659,538.04 | -51,171,866.36 |
| 减：所得税费用                       | 七、76 | -1,041,120.68  | -9,865,769.03  |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列）             |      | -61,618,417.36 | -41,306,097.33 |
| （一）按经营持续性分类                   |      |                |                |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）         |      | -61,618,417.36 | -41,306,097.33 |
| 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）    |      | -58,668,634.55 | -40,595,709.81 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）          |      | -2,949,782.81  | -710,387.52    |
| 六、其他综合收益的税后净额                 |      | -9,943.98      | 3,960.00       |
| （一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额       |      | -9,943.98      | 3,960.00       |
| 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        |      | -9,943.98      | 3,960.00       |
| (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、77 | -9,943.98      | 3,960.00       |
| (7) 其他                  |      |                |                |
| (二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 |      |                |                |
| 七、综合收益总额                |      | -61,628,361.34 | -41,302,137.33 |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额    |      | -58,678,578.53 | -40,591,749.81 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额      |      | -2,949,782.81  | -710,387.52    |
| 八、每股收益：                 |      |                |                |
| (一) 基本每股收益(元/股)         |      | -0.55          | -0.38          |
| (二) 稀释每股收益(元/股)         |      | -0.55          | -0.38          |

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：梁大钟

主管会计工作负责人：李泽伟

会计机构负责人：蔡佳贤

### 母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目                 | 附注   | 2025 年半年度      | 2024 年半年度      |
|--------------------|------|----------------|----------------|
| 一、营业收入             | 十九、4 | 119,846,581.12 | 118,792,743.23 |
| 减：营业成本             | 十九、4 | 107,851,288.22 | 114,416,586.56 |
| 税金及附加              |      | 93,203.43      | 80,114.53      |
| 销售费用               |      | 3,554,383.40   | 3,273,371.20   |
| 管理费用               |      | 4,706,568.88   | 4,753,751.79   |
| 研发费用               |      | 4,989,288.47   | 5,641,345.30   |
| 财务费用               |      | 1,376,409.20   | 1,437,607.83   |
| 其中：利息费用            |      | 1,352,626.48   | 1,369,880.40   |
| 利息收入               |      | 9,623.23       | 32,063.88      |
| 加：其他收益             |      | 3,295,156.84   | 3,700,299.20   |
| 投资收益（损失以“－”号填列）    |      | -57,431.10     |                |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 |      |                |                |

|                               |  |             |                |
|-------------------------------|--|-------------|----------------|
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） |  |             |                |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）            |  |             |                |
| 公允价值变动收益（损失以“—”号填列）           |  |             |                |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             |  | -549,906.37 | -768,436.75    |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             |  | -616,195.29 | -3,056,995.75  |
| 资产处置收益（损失以“—”号填列）             |  | 58,151.53   | 143,196.71     |
| 二、营业利润（亏损以“—”号填列）             |  | -594,784.87 | -10,791,970.57 |
| 加：营业外收入                       |  | 1,891.20    | 37.37          |
| 减：营业外支出                       |  | 43,513.20   | 70,237.00      |
| 三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）           |  | -636,406.87 | -10,862,170.20 |
| 减：所得税费用                       |  | -21,701.72  | -2,277,629.55  |
| 四、净利润（净亏损以“—”号填列）             |  | -614,705.15 | -8,584,540.65  |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）        |  | -614,705.15 | -8,584,540.65  |
| （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                      |  | -614,705.15 | -8,584,540.65  |
| 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：梁大钟      主管会计工作负责人：李泽伟      会计机构负责人：蔡佳贤

合并现金流量表  
2025 年 1—6 月

单位：元    币种：人民币

| 项目                              | 附注   | 2025年半年度       | 2024年半年度       |
|---------------------------------|------|----------------|----------------|
| <strong>一、经营活动产生的现金流量：</strong> |      |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金                  |      | 298,750,370.53 | 288,648,918.77 |
| 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                         |      | 4,491,595.54   | 8,895,596.66   |
| 收到其他与经营活动有关的现金                  | 七、78 | 22,890,312.37  | 12,324,016.74  |
| 经营活动现金流入小计                      |      | 326,132,278.44 | 309,868,532.17 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金                  |      | 180,956,374.44 | 145,633,887.77 |
| 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                  |      | 117,254,599.27 | 110,846,450.61 |
| 支付的各项税费                         |      | 877,936.08     | 2,560,756.94   |
| 支付其他与经营活动有关的现金                  | 七、78 | 12,936,046.07  | 13,375,078.56  |
| 经营活动现金流出小计                      |      | 312,024,955.86 | 272,416,173.88 |
| 经营活动产生的现金流量净额                   |      | 14,107,322.58  | 37,452,358.29  |
| <strong>二、投资活动产生的现金流量：</strong> |      |                |                |
| 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       |      | 78,700.00      | 651,796.46     |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额             |      |                |                |
| 收到其他与投资活动有关的现金                  |      |                |                |
| 投资活动现金流入小计                      |      | 78,700.00      | 651,796.46     |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金         | 七、78 | 65,394,207.62  | 77,238,939.06  |
| 投资支付的现金                         |      |                |                |

|                     |      |                |                |
|---------------------|------|----------------|----------------|
| 质押贷款净增加额            |      |                |                |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 |      |                |                |
| 支付其他与投资活动有关的现金      |      |                |                |
| 投资活动现金流出小计          |      | 65,394,207.62  | 77,238,939.06  |
| 投资活动产生的现金流量净额       |      | -65,315,507.62 | -76,587,142.60 |
| 三、筹资活动产生的现金流量：      |      |                |                |
| 吸收投资收到的现金           |      |                | 34,950,000.00  |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 |      |                | 34,950,000.00  |
| 取得借款收到的现金           |      | 133,837,057.26 | 225,106,972.08 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金      | 七、78 | 115,500,000.00 | 43,000,000.00  |
| 筹资活动现金流入小计          |      | 249,337,057.26 | 303,056,972.08 |
| 偿还债务支付的现金           |      | 109,319,325.32 | 241,355,924.15 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金   |      | 10,762,627.91  | 6,120,876.45   |
| 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 | 87,194,839.37  | 7,265,548.32   |
| 筹资活动现金流出小计          |      | 207,276,792.60 | 254,742,348.92 |
| 筹资活动产生的现金流量净额       |      | 42,060,264.66  | 48,314,623.16  |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响  |      | 149,826.19     | 246,235.15     |
| 五、现金及现金等价物净增加额      |      | -8,998,094.19  | 9,426,074.00   |
| 加：期初现金及现金等价物余额      |      | 23,411,224.41  | 10,582,189.80  |
| 六、期末现金及现金等价物余额      |      | 14,413,130.22  | 20,008,263.80  |

公司负责人：梁大钟      主管会计工作负责人：李泽伟      会计机构负责人：蔡佳贤

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

| 项目                        | 附注 | 2025年半年度       | 2024年半年度       |
|---------------------------|----|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：            |    |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |    | 79,531,048.69  | 60,922,829.62  |
| 收到的税费返还                   |    |                |                |
| 收到其他与经营活动有关的现金            |    | 27,635,820.99  | 85,113,519.80  |
| 经营活动现金流入小计                |    | 107,166,869.68 | 146,036,349.42 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |    | 130,810,033.13 | 148,026,156.56 |
| 支付给职工及为职工支付的现金            |    | 7,748,237.86   | 7,493,865.19   |
| 支付的各项税费                   |    | 130,534.63     | 110,847.72     |
| 支付其他与经营活动有关的现金            |    | 11,599,957.55  | 3,497,528.49   |
| 经营活动现金流出小计                |    | 150,288,763.17 | 159,128,397.96 |
| 经营活动产生的现金流量净额             |    | -43,121,893.49 | -13,092,048.54 |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |    |                |                |
| 收回投资收到的现金                 |    |                | 4,950,000.00   |
| 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 |    | 10,700.00      | 238,938.05     |

|                           |  |                |               |
|---------------------------|--|----------------|---------------|
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |  |                |               |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |  |                |               |
| 投资活动现金流入小计                |  | 10,700.00      | 5,188,938.05  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |  |                | 137,411.29    |
| 投资支付的现金                   |  |                |               |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |  |                |               |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |  |                |               |
| 投资活动现金流出小计                |  |                | 137,411.29    |
| 投资活动产生的现金流量净额             |  | 10,700.00      | 5,051,526.76  |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |  |                |               |
| 吸收投资收到的现金                 |  |                |               |
| 取得借款收到的现金                 |  | 61,900,000.00  | 55,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |  |                |               |
| 筹资活动现金流入小计                |  | 61,900,000.00  | 55,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金                 |  | 26,600,000.00  | 45,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |  | 1,252,815.35   | 1,367,241.52  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            |  | 3,330,434.76   | 140,444.64    |
| 筹资活动现金流出小计                |  | 31,183,250.11  | 46,507,686.16 |
| 筹资活动产生的现金流量净额             |  | 30,716,749.89  | 8,492,313.84  |
| <b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b> |  | -0.72          | 1.06          |
| <b>五、现金及现金等价物净增加额</b>     |  | -12,394,444.32 | 451,793.12    |
| 加：期初现金及现金等价物余额            |  | 16,119,211.27  | 3,293,672.60  |
| <b>六、期末现金及现金等价物余额</b>     |  | 3,724,766.95   | 3,745,465.72  |

公司负责人：梁大钟

主管会计工作负责人：李泽伟

会计机构负责人：蔡佳贤

合并所有者权益变动表  
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

| 项目                    | 2025 年半年度      |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|----------------|---------------|------------|------|---------------|--------|----------------|----|----------------|---------------|----------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益    |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    | 少数股东权益         | 所有者权益合计       |                |
|                       | 实收资本 (或股本)     | 其他权益工具 |    |  | 资本公积           | 减：库存股         | 其他综合收益     | 专项储备 | 盈余公积          | 一般风险准备 | 未分配利润          | 其他 |                |               | 小计             |
| 优先股                   |                | 永续债    | 其他 |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 一、上年期末余额              | 107,108,500.00 |        |    |  | 536,131,302.54 | 28,337,536.44 | 11,642.69  |      | 19,509,939.89 |        | 19,208,796.79  |    | 653,632,645.47 | 29,005,150.61 | 682,637,796.08 |
| 加：会计政策变更              |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 前期差错更正                |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 其他                    |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 二、本年期初余额              | 107,108,500.00 |        |    |  | 536,131,302.54 | 28,337,536.44 | 11,642.69  |      | 19,509,939.89 |        | 19,208,796.79  |    | 653,632,645.47 | 29,005,150.61 | 682,637,796.08 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列) |                |        |    |  | 2,238,000.31   |               | -21,586.67 |      |               |        | -58,668,634.55 |    | -56,452,220.91 | -2,946,667.31 | -59,398,888.22 |
| (一) 综合收益总额            |                |        |    |  |                |               | -21,586.67 |      |               |        | -58,668,634.55 |    | -58,690,221.22 | -2,949,782.81 | -61,640,004.03 |
| (二) 所有者投入和减少资本        |                |        |    |  | 2,238,000.31   |               |            |      |               |        |                |    | 2,238,000.31   | 3,115.50      | 2,241,115.81   |
| 1. 所有者投入的普通股          |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |                |        |    |  | 2,238,000.31   |               |            |      |               |        |                |    | 2,238,000.31   | 3,115.50      | 2,241,115.81   |
| 4. 其他                 |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| (三) 利润分配              |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 1. 提取盈余公积             |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 2. 提取一般风险准备           |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 3. 对所有者(或股东)的分配       |                |        |    |  |                |               |            |      |               |        |                |    |                |               |                |

|                    |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
|--------------------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|-----------|--|---------------|--|----------------|--|----------------|---------------|----------------|
| 4. 其他              |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| （四）所有者权益内部结转       |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）   |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）   |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 5. 其他综合收益结转留存收益    |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 6. 其他              |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| （五）专项储备            |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 1. 本期提取            |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 2. 本期使用            |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| （六）其他              |                |  |  |  |                |               |           |  |               |  |                |  |                |               |                |
| 四、本期期末余额           | 107,108,500.00 |  |  |  | 538,369,302.85 | 28,337,536.44 | -9,943.98 |  | 19,509,939.89 |  | -39,459,837.76 |  | 597,180,424.56 | 26,058,483.30 | 623,238,907.86 |

| 项目        | 2024 年半年度      |        |     |    |                |               |          |      |               |        |                |    |                |               |                |
|-----------|----------------|--------|-----|----|----------------|---------------|----------|------|---------------|--------|----------------|----|----------------|---------------|----------------|
|           | 归属于母公司所有者权益    |        |     |    |                |               |          |      |               |        |                |    | 少数股东权益         | 所有者权益合计       |                |
|           | 实收资本(或股本)      | 其他权益工具 |     |    | 资本公积           | 减：库存股         | 其他综合收益   | 专项储备 | 盈余公积          | 一般风险准备 | 未分配利润          | 其他 |                |               | 小计             |
|           |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                |               |          |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 一、上年期末余额  | 107,173,500.00 |        |     |    | 526,520,693.44 | 29,229,986.44 | 3,597.87 |      | 19,509,939.89 |        | 121,322,509.91 |    | 745,300,254.67 | 263,973.52    | 745,564,228.19 |
| 加：会计政策变更  |                |        |     |    |                |               |          |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 前期差错更正    |                |        |     |    |                |               |          |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 其他        |                |        |     |    |                |               |          |      |               |        |                |    |                |               |                |
| 二、本年期初余额  | 107,173,500.00 |        |     |    | 526,520,693.44 | 29,229,986.44 | 3,597.87 |      | 19,509,939.89 |        | 121,322,509.91 |    | 745,300,254.67 | 263,973.52    | 745,564,228.19 |
| 三、本期增减变动金 |                |        |     |    | 4,980,821.67   |               | 362.13   |      |               |        | -40,595,709.81 |    | -35,614,526.00 | 34,242,518.16 | -1,372,007.85  |

|                   |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
|-------------------|--|--|--|--------------|--|--------|--|--|--|----------------|--|----------------|---------------|----------------|--|
| 额（减少以“－”号填列）      |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| （一）综合收益总额         |  |  |  |              |  | 362.13 |  |  |  | -40,595,709.81 |  | -40,595,347.68 | -710,387.52   | -41,305,735.20 |  |
| （二）所有者投入和减少资本     |  |  |  | 4,980,821.67 |  |        |  |  |  |                |  | 4,980,821.67   | 34,952,905.68 | 39,933,727.35  |  |
| 1．所有者投入的普通股       |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                | 34,950,000.00 | 34,950,000.00  |  |
| 2．其他权益工具持有者投入资本   |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额  |  |  |  | 4,980,821.67 |  |        |  |  |  |                |  | 4,980,821.67   | 2,905.68      | 4,983,727.35   |  |
| 4．其他              |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| （三）利润分配           |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 1．提取盈余公积          |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 2．提取一般风险准备        |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 3．对所有者（或股东）的分配    |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 4．其他              |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| （四）所有者权益内部结转      |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 1．资本公积转增资本（或股本）   |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 2．盈余公积转增资本（或股本）   |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 3．盈余公积弥补亏损        |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 4．设定受益计划变动额结转留存收益 |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 5．其他综合收益结转留存收益    |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 6．其他              |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| （五）专项储备           |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 1．本期提取            |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| 2．本期使用            |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |
| （六）其他             |  |  |  |              |  |        |  |  |  |                |  |                |               |                |  |

|          |                |  |  |  |                |               |          |  |               |  |               |  |                |               |                |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|----------|--|---------------|--|---------------|--|----------------|---------------|----------------|
| 四、本期期末余额 | 107,173,500.00 |  |  |  | 531,501,515.11 | 29,229,986.44 | 3,960.00 |  | 19,509,939.89 |  | 80,726,800.11 |  | 709,685,728.67 | 34,506,491.68 | 744,192,220.35 |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|----------|--|---------------|--|---------------|--|----------------|---------------|----------------|

公司负责人：梁大钟

主管会计工作负责人：李泽伟

会计机构负责人：蔡佳贤

母公司所有者权益变动表  
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

| 项目                    | 2025 年半年度      |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|---------------|--------|------|---------------|---------------|----------------|
|                       | 实收资本 (或股本)     | 其他权益工具 |     |    | 资本公积           | 减：库存股         | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积          | 未分配利润         | 所有者权益合计        |
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                |               |        |      |               |               |                |
| 一、上年期末余额              | 107,108,500.00 |        |     |    | 533,607,875.34 | 28,337,536.44 |        |      | 19,509,939.89 | 65,297,515.90 | 697,186,294.69 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 其他                    |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 二、本年期初余额              | 107,108,500.00 |        |     |    | 533,607,875.34 | 28,337,536.44 |        |      | 19,509,939.89 | 65,297,515.90 | 697,186,294.69 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |                |        |     |    | 2,241,115.81   |               |        |      |               | -614,705.15   | 1,626,410.66   |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |                |               |        |      |               | -614,705.15   | -614,705.15    |
| （二）所有者投入和减少资本         |                |        |     |    | 2,241,115.81   |               |        |      |               |               | 2,241,115.81   |
| 1．所有者投入的普通股           |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 2．其他权益工具持有者投入资本       |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额      |                |        |     |    | 2,241,115.81   |               |        |      |               |               | 2,241,115.81   |
| 4．其他                  |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| （三）利润分配               |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 1．提取盈余公积              |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 2．对所有者（或股东）的分配        |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 3．其他                  |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| （四）所有者权益内部结转          |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 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           | 107,108,500.00 |  |  |  | 535,848,991.15 | 28,337,536.44 |  |  | 19,509,939.89 | 64,682,810.75 | 698,812,705.35 |

| 项目                    | 2024 年半年度      |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|---------------|--------|------|---------------|---------------|----------------|
|                       | 实收资本 (或股本)     | 其他权益工具 |     |    | 资本公积           | 减：库存股         | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积          | 未分配利润         | 所有者权益合计        |
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                |               |        |      |               |               |                |
| 一、上年期末余额              | 107,173,500.00 |        |     |    | 526,520,693.44 | 29,229,986.44 |        |      | 19,509,939.89 | 72,957,770.70 | 696,931,917.59 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 其他                    |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 二、本年期初余额              | 107,173,500.00 |        |     |    | 526,520,693.44 | 29,229,986.44 |        |      | 19,509,939.89 | 72,957,770.70 | 696,931,917.59 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |                |        |     |    | 4,983,727.35   |               |        |      |               | -8,584,540.65 | -3,600,813.30  |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |                |               |        |      |               | -8,584,540.65 | -8,584,540.65  |
| （二）所有者投入和减少资本         |                |        |     |    | 4,983,727.35   |               |        |      |               |               | 4,983,727.35   |
| 1. 所有者投入的普通股          |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |                |        |     |    | 4,983,727.35   |               |        |      |               |               | 4,983,727.35   |
| 4. 其他                 |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| （三）利润分配               |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 1. 提取盈余公积             |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 2. 对所有者（或股东）的分配       |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |
| 3. 其他                 |                |        |     |    |                |               |        |      |               |               |                |

|                    |                |  |  |  |                |               |  |  |               |               |                |
|--------------------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|--|--|---------------|---------------|----------------|
| （四）所有者权益内部结转       |                |  |  |  |                |               |  |  |               |               |                |
| 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           | 107,173,500.00 |  |  |  | 531,504,420.79 | 29,229,986.44 |  |  | 19,509,939.89 | 64,373,230.05 | 693,331,104.29 |

公司负责人：梁大钟

主管会计工作负责人：李泽伟

会计机构负责人：蔡佳贤

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

√适用 □不适用

气派科技股份有限公司成立于 2006 年 11 月 7 日，是一家从事半导体封装测试的国家高新技术企业。

公司封装测试主要产品包括 MEMS、FC、Qipai、CPC、SOP、SOT、LQFP、QFN/DFN、CDFN/CQFN、DIP、TO、PDFN 等系列。2019 年 12 月，广东省高新技术企业协会认定公司自主定义的“CPC 封装技术产品”为“广东省高新技术产品”。2020 年 8 月，中国半导体行业协会等将公司“CPC 封装技术产品”评选为“中国半导体创新产品和技术”。2021 年 3 月，公司“5G 基站用氮化镓(GaN)分立式射频器件”被广东省高新技术企业协会评选为“2020 年广东省名优高新技术产品”。

公司掌握了 5G 基站 GaN 射频功放塑封封装技术、高密度大矩阵集成电路封装技术、小型化有引脚自主设计的封装方案等多项核心技术。

2021 年 5 月 18 日，公司获准向社会公开发行人民币普通股 26,570,000 股，并于 2021 年 6 月 23 日正式在上海证券交易所科创板上市。

2023 年 11 月，经本公司第四届董事会第十二次会议及 2023 年第三次临时股东大会审议，本公司实施限制性股票激励计划，实际向 125 名激励对象发行 90.35 万股限制性股票，每股发行价格 13.73 元。本次发行后，本公司注册资本及股本变更为 10,717.35 万元。2024 年 10 月，本公司 2023 年实施的限制性股票激励计划的 6 名激励对象离职退出，已不符合激励条件，公司对其已获授但尚未解除限售的 65,000 股限制性股票进行回购注销。本次变更后，本公司注册资本及股本变更为 10,710.85 万元。

2025 年 4 月 24 日召开的本公司第四届董事会第二十一次会议和 2025 年 5 月 22 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过的《关于回购注销 2023 年员工持股计划部分股份的议案》，以及公司第四届董事会第二十一次会议同时审议通过的《关于回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司决定回购注销 2023 年员工持股计划首次受让部分第一个解锁期已授予但尚未解锁的股票 67,355 股，回购注销 2023 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票 161,340 股。截至 2025 年 6 月 30 日，公司以货币资金支付了此次员工持股计划回购款、限制性股票激励回购款，公司总股本由 107,108,500.00 股减少至 106,879,805.00 股，注册资本由人民币 107,108,500.00 元减少至人民币 106,879,805.00 元，2025 年 7 月，公司完成回购注销手续，截止本报告披露之日，注册资本变更的工商变更手续尚未办理完成。

本财务报表经公司于 2025 年 8 月 11 日召开的第五届董事会第二次会议审议批准对外报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 4、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

**5、持续经营**

√适用 □不适用

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

**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

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

**4、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。

**5、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。

**6、营业周期**

√适用 □不适用

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

**7、记账本位币**

本公司的记账本位币为人民币。

**8、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款项 | 单项金额超过 200 万元（含）的应收款项                  |
| 实际核销的重要应收款项      | 应收单一债务人金额超过 50 万元的应收款项                 |
| 重要在建工程           | 单项金额超过资产总额 0.5%的在建工程项目                 |
| 账龄超过 1 年的重要应付款项  | 应付单一债权人金额超过 100 万元的应付款项                |
| 重要非全资子公司         | 资产总额、营业收入、净利润任一指标超过合并报表相应金额 10%的非全资子公司 |
| 重要合营企业或联营企业      | 利润总额超过合并报表利润总额的 10%的合营企业、联营企业          |

**9、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

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，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。本公司取得的净资产账面价值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

本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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

I. 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

II. 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

I. 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (d) 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。

II. 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

III. 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

## 10、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

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，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 11、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

## 12、现金及现金等价物的确定标准

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

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

### (2). 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日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，确认为其他综合收益。

## 14、金融工具

√适用 □不适用

### (1). 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

I. 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

### (2). 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

I. 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### II. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

本公司将持有的应收款项融资，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

#### III. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### IV. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

### (3). 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

#### I. 该项指定能够消除或显著减少会计错配；

II. 根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；

III. 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

I. 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

II. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

#### **(4). 金融工具抵销**

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

#### **(5). 金融资产减值**

本公司对于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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

对于不含重大融资成分的应收款项，本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。

##### **I. 预期信用损失一般模型**

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。本公司对信用风险的具体评估，详见“第十节 财务报告之十二、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

II. 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

III. 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

对于包含重大融资成分的应收款项（包含应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资），本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括以单项或组合的方式对应收款项预期信用损失进行估计。

a. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 单项金额超过200万元（含）的应收款项 |
|------------------|---------------------|

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备 |
|----------------------|------------------------------|

b. 按组合计提坏账准备的应收款项

|                |                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 确定组合的依据        |                                                                                              |
| 账龄分析组合         | 根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，对于单项金额非重大的应收款项，将其与经单独测试后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合。 |
| 无信用风险组合        | 无信用风险组合的应收款项是指应收合并范围内关联方款项。                                                                  |
| 按组合计提坏账准备的计提方法 |                                                                                              |
| 账龄分析组合         | 按账龄分析法计提坏账准备                                                                                 |
| 无信用风险组合        | 不计提坏账准备                                                                                      |

组合中，按账龄分析法计提方式：

| 应收款项账龄       | 估计损失率（%） |
|--------------|----------|
| 1 年以内（含 1 年） | 5.00     |
| 1-2 年（含 2 年） | 10.00    |
| 2-3 年（含 3 年） | 30.00    |
| 3 年以上        | 100.00   |

c. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

|             |                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 单项计提坏账准备的理由 | 如果某项单项金额不重大应收款项的可收回性与其他应收款项存在明显的差别，导致该项应收款项按照与其他应收款项同样的方法计提坏账准备，将无法真实反映其可收回金额的，该应收款项采取个别认定法计提坏账准备 |
| 坏账准备的计提方法   | 按照单项认定计提                                                                                          |

本公司将应收票据按照承兑人的类型划分为银行承兑汇票和商业承兑汇票组合两种。对银行承兑汇票，由于票据到期由承兑银行无条件支付确定的金额给收款人或持票人，本公司认为其风险较低，不予计提坏账。对商业承兑汇票，本公司认为其违约概率与账龄存在相关性，参照上述应收账款预期信用损失的会计估计政策计提坏账准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

**(6). 金融资产转移**

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

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

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

**15、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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**16、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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**17、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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

#### 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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

#### 18、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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

#### 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

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

#### 19、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

发出存货采用月末一次加权平均法。

##### (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

##### I. 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

##### II. 包装物

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，按照存货类别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

**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

**20、合同资产**

☐适用 ☒不适用

**21、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

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当

根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

## 终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

## 22、长期股权投资

√适用 □不适用

### （1）. 投资成本的确定

I. 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（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

II. 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。

III. 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;投资者投入的,按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

## **(2). 后续计量及损益确认方法**

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

## **(3). 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据**

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方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。

## **(4). 长期股权投资的处置**

I. 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

II. 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

#### （5）. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

### 23、投资性房地产

#### （1）. 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

I. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

II. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

### 24、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。

#### （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 | 40      | 5   | 2.38  |
| 房屋建筑物装修 | 年限平均法 | 10      | —   | 10.00 |
| 机器设备    | 年限平均法 | 10      | 5   | 9.50  |
| 通用设备    | 年限平均法 | 5       | 5   | 19.00 |
| 运输工具    | 年限平均法 | 5       | 5   | 19.00 |
| 其他设备    | 年限平均法 | 5       | 5   | 19.00 |

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧；按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率；资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 25、在建工程

√适用 □不适用

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。

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 26、借款费用

√适用 □不适用

### (1). 借款费用资本化的确认原则

本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

I. 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：

- a. 资产支出已经发生；
- b. 借款费用已经发生；
- c. 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。

II. 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。

III. 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). 借款费用资本化金额

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

## 27、生物资产

□适用 √不适用

**28、油气资产**

□适用 √不适用

**29、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

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

| 项目    | 摊销年限（年） |
|-------|---------|
| 土地使用权 | 50.00   |
| 软件    | 10.00   |
| 非专利技术 | 10.00   |

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本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。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

**(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****I. 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，以及外聘研发人员的劳务费用。

**II. 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：

直接消耗的材料、燃料和动力费用；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；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。

**III. 折旧与摊销费用**

折旧与摊销费用是指用于研究开发活动相关的资产折旧费用及摊销费用。

**IV. 设计费用**

设计费用是指为新产品进行构思、开发和制造，进行技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

**V. 委托外部研究开发费用**

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

#### VI. 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，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

#### （2）研发支出相关会计处理方法

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：I. 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；II. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；III. 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；IV. 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；V. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

### 30、长期资产减值

√适用 □不适用

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

### 31、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用是指本公司已经发生但应由当期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

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。

### 32、合同负债

√适用 □不适用

本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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

### 33、职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

☐适用 ☒不适用

### 34、预计负债

☒适用 ☐不适用

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

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

### 35、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). 权益工具公允价值的确定方法

I. 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

II. 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

#### (3). 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

#### (4). 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### I. 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。

## II. 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，在授予日按本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，按本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。

## III. 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，本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，本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；如果本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，本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，本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。

如果本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。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

## 37、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

#### I. 收入的确认

本公司的收入主要包括集成电路封装、测试收入等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

II. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

a. 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

b. 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司考虑下列迹象：

①本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本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本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本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。

本公司收入确认的具体政策：

本公司收入确认的具体方法为：a. 对于境内收入，公司将货物运至客户指定地点，经客户验收，并经双方对账无误后确认收入；b. 对于境外收入，公司将产品装箱后出口，根据出口报关单金额开具出口发票并确认收入。

### III. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

#### a. 可变对价

本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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

#### b. 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

#### c. 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

## d. 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

## (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

## 38、合同成本

☐ 适用 ☒ 不适用

## 39、政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 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。

(3) 政府补助采用总额法：

I. 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

II. 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

(4) 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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

(5) 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(6) 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

I. 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本公司提供贷款的，本公司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。

II. 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

**40、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) 本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：a. 企业合并；b. 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

**41、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

**(1) 判断依据**

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

**(2) 会计处理方法**

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

**作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法**

√适用 □不适用

**(1) 融资租赁**

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

**(2) 经营租赁**

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

#### 42、其他重要的会计政策和会计估计

☐适用 ☒不适用

#### 43、重要会计政策和会计估计的变更

##### (1). 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

##### (2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

##### (3). 2025 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

#### 44、其他

☐适用 ☒不适用

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

| 税种      | 计税依据                | 税率                         |
|---------|---------------------|----------------------------|
| 增值税     | 销售货物或提供应税劳务         | 13.00%、6.00%               |
| 增值税     | 不动产租金收入             | 9.00%                      |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税额加上免征的增值税税额 | 5.00%、7.00%                |
| 教育费附加   | 实际缴纳的流转税额加上免征的增值税税额 | 3.00%                      |
| 地方教育费附加 | 实际缴纳的流转税额加上免征的增值税税额 | 2.00%                      |
| 企业所得税   | 应纳税所得额              | 15.00%、25.00%、8.25%、20.00% |

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        | 15.00    |
| 广东气派科技有限公司 | 15.00    |
| 气派芯竞科技有限公司 | 25.00    |

|              |       |
|--------------|-------|
| 气派科技（香港）有限公司 | 8.25  |
| 惠州气派科技有限公司   | 20.00 |

## 2、税收优惠

√适用 □不适用

### （1）增值税

根据财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39号），公司报告期内享受增值税免抵退的政策，出口货物适用的出口退税率为13%。

根据《财政部 税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税【2023】17号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业（以下称集成电路企业），按照当期可抵扣进项税额加计15%抵减应纳增值税税额，本公司及子公司广东气派科技有限公司享受前述增值税加计抵减政策。

### （2）企业所得税

#### I. 本公司

2023年11月，本公司复审通过国家高新技术企业认定，证书编号为（GR202344204067），继续享有高新技术企业15%的优惠税率缴纳企业所得税，有效期三年，本公司2023-2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

#### II. 本公司子公司

a、2023年12月，本公司子公司广东气派复审通过国家高新技术企业认定，证书编号为（GR202344015846），继续享有高新技术企业15%的优惠税率缴纳企业所得税，有效期三年，广东气派2023-2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

b、根据香港特区政府于2018年3月29日刊宪的《2018年税务（修订）（第3号）条例》，法团首200万港元的利得税税率降至8.25%，其后的利润则继续按16.5%征税，以上规定适用于2018年4月1日或之后开始的课税年度，且两个或以上的有关联实体当中，只有一个可选择两级制利得税率。本公司子公司香港气派适用该优惠政策。

c、根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）规定：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，延续执行至2027年12月31日。子公司惠州气派科技有限公司为小型微利企业，2025年度适用该税收优惠。

## 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          | 48,278.50     | 28,507.00     |
| 银行存款          | 14,364,849.81 | 23,382,715.50 |
| 其他货币资金        | 31,354,711.64 | 29,512,947.40 |
| 存放财务公司存款      | -             | -             |
| 合计            | 45,767,839.95 | 52,924,169.90 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 489,177.78    | 257,752.73    |

## 其他说明

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 31,354,709.73 元，其中票据保证金计提的利息金额为 55,623.68 元

## 2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

## 3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑票据 | 38,961,727.05 | 77,367,433.29 |
| 商业承兑票据 | 136,430.88    | 43,441.35     |
| 合计     | 39,098,157.93 | 77,410,874.64 |

## (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

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     |
|--------|----------|---------------|
| 银行承兑票据 |          | 36,046,255.26 |
| 商业承兑票据 |          | -             |
| 合计     |          | 36,046,255.26 |

(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<br>价值      | 账面余额          |        | 坏账准备     |             | 账面<br>价值      |
|           | 金额            | 比例(%)  | 金额       | 计提比例<br>(%) |               | 金额            | 比例(%)  | 金额       | 计提比例<br>(%) |               |
| 按单项计提坏账准备 |               |        |          |             |               |               |        |          |             |               |
| 其中：       |               |        |          |             |               |               |        |          |             |               |
| 按组合计提坏账准备 | 39,105,338.50 | 100.00 | 7,180.57 | /           | 39,098,157.93 | 77,413,161.03 | 100.00 | 2,286.39 | /           | 77,410,874.64 |
| 其中：       |               |        |          |             |               |               |        |          |             |               |
| 银行承兑汇票组合  | 38,961,727.05 | 99.63  | -        | -           | 38,961,727.05 | 77,367,433.29 | 99.94  | -        | -           | 77,367,433.29 |
| 商业承兑汇票组合  | 143,611.45    | 0.37   | 7,180.57 | 5.00        | 136,430.88    | 45,727.74     | 0.06   | 2,286.39 | 5.00        | 43,441.35     |
| 合计        | 39,105,338.50 | /      | 7,180.57 | /           | 39,098,157.93 | 77,413,161.03 | /      | 2,286.39 | /           | 77,410,874.64 |

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: 银行承兑汇票组合

单位: 元 币种: 人民币

| 名称       | 期末余额          |          |          |
|----------|---------------|----------|----------|
|          | 账面余额          | 坏账准备     | 计提比例 (%) |
| 银行承兑汇票组合 | 38,961,727.05 |          | -        |
| 商业承兑汇票组合 | 143,611.45    | 7,180.57 | 5.00     |
| 合计       | 39,105,338.50 | 7,180.57 | /        |

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

(1) 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, 未计提坏账准备。

(2) 应收票据按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于应收项目的减值计提要求, 根据其信用风险特征考虑减值问题。对于在收入确认时对应收账款进行初始确认, 后又将该应收账款转为商业承兑汇票结算的, 公司按照账龄连续计算的原则对应收票据计提坏账准备。

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

无。

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

#### (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 |          |
| 应收票据坏账准备 | 2,286.39 | 4,894.18 |       |       |      | 7,180.57 |
| 合计       | 2,286.39 | 4,894.18 |       |       |      | 7,180.57 |

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（含 1 年） | 135,512,445.91 | 126,805,786.14 |
| 其中：1 年以内     | 135,512,445.91 | 126,805,786.14 |
| 1 至 2 年      | 1,614,009.81   | 326,393.54     |
| 2 至 3 年      | 23,634.93      | 88,149.36      |
| 3 年以上        | 3,582,333.39   | 3,555,501.27   |
| 合计           | 140,732,424.04 | 130,775,830.31 |

(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<br>价值       | 账面余额           |        | 坏账准备         |             | 账面<br>价值       |
|           | 金额             | 比例(%)  | 金额            | 计提比例<br>(%) |                | 金额             | 比例(%)  | 金额           | 计提比例<br>(%) |                |
| 按单项计提坏账准备 |                |        |               |             |                |                |        |              |             |                |
| 其中：       |                |        |               |             |                |                |        |              |             |                |
| 按组合计提坏账准备 | 140,732,424.04 | 100.00 | 10,526,447.16 | 7.48        | 130,205,976.88 | 130,775,830.31 | 100.00 | 9,954,874.79 | 7.61        | 120,820,955.52 |
| 其中：       |                |        |               |             |                |                |        |              |             |                |
| 账龄分析法     | 140,732,424.04 | 100.00 | 10,526,447.16 | 7.48        | 130,205,976.88 | 130,775,830.31 | 100.00 | 9,954,874.79 | 7.61        | 120,820,955.52 |
| 合计        | 140,732,424.04 | /      | 10,526,447.16 | /           | 130,205,976.88 | 130,775,830.31 | /      | 9,954,874.79 | /           | 120,820,955.52 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄分析法

单位: 元 币种: 人民币

| 名称            | 期末余额           |               |          |
|---------------|----------------|---------------|----------|
|               | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例 (%) |
| 1 年以内         | 135,512,445.91 | 6,775,622.31  | 5.00     |
| 1-2 年 (含 2 年) | 1,614,009.81   | 161,400.98    | 10.00    |
| 2-3 年 (含)     | 23,634.93      | 7,090.48      | 30.00    |
| 3 年以上         | 3,582,333.39   | 3,582,333.39  | 100.00   |
| 合计            | 140,732,424.04 | 10,526,447.16 | 7.48     |

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√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) |               |
| 2025年1月1日余额    | 9,954,874.79  |                       |                       | 9,954,874.79  |
| 2025年1月1日余额在本期 |               |                       |                       |               |
| --转入第二阶段       |               |                       |                       |               |
| --转入第三阶段       |               |                       |                       |               |
| --转回第二阶段       |               |                       |                       |               |
| --转回第一阶段       |               |                       |                       |               |
| 本期计提           | 572,564.22    |                       |                       | 572,564.22    |
| 本期转回           |               |                       |                       |               |
| 本期转销           |               |                       |                       |               |
| 本期核销           |               |                       |                       |               |
| 其他变动           | 991.85        |                       |                       | 991.85        |
| 2025年6月30日余额   | 10,526,447.16 |                       |                       | 10,526,447.16 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

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<br>转回 | 转销或<br>核销 | 其他变动   |               |
|----------|--------------|------------|-----------|-----------|--------|---------------|
| 应收账款坏账准备 | 9,954,874.79 | 572,564.22 |           |           | 991.85 | 10,526,447.16 |
| 合计       | 9,954,874.79 | 572,564.22 |           |           | 991.85 | 10,526,447.16 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

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<br>末余额  | 合同资产期末<br>余额 | 应收账款和合<br>同资产期末余<br>额 | 占应收账款和<br>合同资产期末<br>余额合计数的<br>比例（%） | 坏账准备期末<br>余额 |
|------|---------------|--------------|-----------------------|-------------------------------------|--------------|
| 客户 1 | 15,369,578.66 |              | 15,369,578.66         | 10.92                               | 770,758.93   |
| 客户 2 | 8,643,267.11  |              | 8,643,267.11          | 6.14                                | 432,163.36   |
| 客户 3 | 7,913,135.68  |              | 7,913,135.68          | 5.62                                | 395,656.78   |
| 客户 4 | 5,576,928.54  |              | 5,576,928.54          | 3.96                                | 278,846.43   |
| 客户 5 | 5,345,370.01  |              | 5,345,370.01          | 3.80                                | 267,268.50   |
| 合计   | 42,848,280.00 |              | 42,848,280.00         | 30.45                               | 2,144,694.00 |

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

无。

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 | 5,951,584.39 | 3,276,739.58 |
| 合计     | 5,951,584.39 | 3,276,739.58 |

#### (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 | 76,189,285.03 |           |
| 合计     | 76,189,285.03 |           |

(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<br>价值     | 账面余额         |        | 坏账准备 |             | 账面<br>价值     |
|           | 金额           | 比例(%)  | 金额   | 计提比例<br>(%) |              | 金额           | 比例(%)  | 金额   | 计提比例<br>(%) |              |
| 按单项计提坏账准备 |              |        |      |             |              |              |        |      |             |              |
| 其中：       |              |        |      |             |              |              |        |      |             |              |
| 按组合计提坏账准备 | 5,951,584.39 | 100.00 |      |             | 5,951,584.39 | 3,276,739.58 | 100.00 | -    | -           | 3,276,739.58 |
| 其中：       |              |        |      |             |              |              |        |      |             |              |
| 银行承兑汇票组合  | 5,951,584.39 | 100.00 |      |             | 5,951,584.39 | 3,276,739.58 | 100.00 | -    | -           | 3,276,739.58 |
| 合计        | 5,951,584.39 | /      |      | /           | 5,951,584.39 | 3,276,739.58 | /      | -    | /           | 3,276,739.58 |

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: 银行承兑汇票组合

单位: 元 币种: 人民币

| 名称       | 期末余额         |      |          |
|----------|--------------|------|----------|
|          | 账面余额         | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 银行承兑汇票组合 | 5,951,584.39 |      |          |
| 合计       | 5,951,584.39 |      |          |

按组合计提坏账准备的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

期末应收票据均为信用等级较高的银行所承兑的银行承兑汇票, 本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险, 不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失, 故未计提资产减值准备。

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

无。

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

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

## 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   | 2,067,759.00 | 90.76  | 1,013,704.13 | 77.67  |
| 1 至 2 年 | 110,500.00   | 4.85   | 53,424.58    | 4.09   |
| 2 至 3 年 |              |        | 156,107.98   | 11.96  |
| 3 年以上   | 100,000.00   | 4.39   | 81,892.02    | 6.28   |
| 合计      | 2,278,259.00 | 100.00 | 1,305,128.71 | 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(%) |
|-------|--------------|--------------------|
| 供应商 1 | 545,939.65   | 23.96              |
| 供应商 2 | 322,038.80   | 14.14              |
| 供应商 3 | 189,826.41   | 8.33               |
| 供应商 4 | 188,939.57   | 8.29               |
| 供应商 5 | 184,691.52   | 8.11               |
| 合计    | 1,431,435.95 | 62.83              |

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 | 12,164,149.52 | 11,610,686.97 |
| 合计    | 12,164,149.52 | 11,610,686.97 |

其他说明：

√适用 □不适用

上表中的其他应收款是指扣除应收利息后的其他应收款。

## 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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

### (6). 应收股利

☐适用 ☒不适用

**(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

☐ 适用 ☒ 不适用

**(8). 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

**(9). 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。

**(10). 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**

**(11). 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 (含 1 年) | 6,773,360.41 | 6,543,810.74 |
| 其中: 1 年以内     | 6,773,360.41 | 6,543,810.74 |
| 1 至 2 年       | 5,212,619.03 | 4,838,407.53 |
| 2 至 3 年       | 1,483,000.00 | 1,485,000.00 |

|       |               |               |
|-------|---------------|---------------|
| 3 年以上 | 75,768.47     | 68,808.47     |
| 合计    | 13,544,747.91 | 12,936,026.74 |

(12). 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        |
|---------|---------------|---------------|
| 保证金及押金  | 13,292,642.10 | 12,805,222.36 |
| 员工备用金借款 | 243,804.79    | 123,065.24    |
| 往来款及其他  | 8,301.02      | 7,739.14      |
| 合计      | 13,544,747.91 | 12,936,026.74 |

(13). 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) |              |
| 2025年1月1日余额    | 1,325,339.77 |                      |                      | 1,325,339.77 |
| 2025年1月1日余额在本期 |              |                      |                      |              |
| ——转入第二阶段       |              |                      |                      |              |
| ——转入第三阶段       |              |                      |                      |              |
| ——转回第二阶段       |              |                      |                      |              |
| ——转回第一阶段       |              |                      |                      |              |
| 本期计提           | 55,258.62    |                      |                      | 55,258.62    |
| 本期转回           |              |                      |                      |              |
| 本期转销           |              |                      |                      |              |
| 本期核销           |              |                      |                      |              |
| 其他变动           |              |                      |                      |              |
| 2025年6月30日余额   | 1,380,598.39 |                      |                      | 1,380,598.39 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

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

(14). 坏账准备的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 |       |       |      | 期末余额 |
|----|------|--------|-------|-------|------|------|
|    |      | 计提     | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 |      |

|           |              |           |  |  |  |              |
|-----------|--------------|-----------|--|--|--|--------------|
| 其他应收款坏账准备 | 1,325,339.77 | 55,258.62 |  |  |  | 1,380,598.39 |
| 合计        | 1,325,339.77 | 55,258.62 |  |  |  | 1,380,598.39 |

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。

**(15). 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

**(16). 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<br>期末余额合计<br>数的比例(%) | 款项的性质  | 账龄                | 坏账准备<br>期末余额 |
|--------|---------------|-----------------------------|--------|-------------------|--------------|
| 供应商 6  | 6,767,100.00  | 49.96                       | 保证金及押金 | 1 年以内、1-2 年、2-3 年 | 884,255.00   |
| 供应商 7  | 2,000,000.00  | 14.77                       | 保证金及押金 | 1 年以内             | 100,000.00   |
| 供应商 8  | 2,000,000.00  | 14.77                       | 保证金及押金 | 1 年以内             | 100,000.00   |
| 供应商 9  | 1,333,333.33  | 9.84                        | 保证金及押金 | 1-2 年             | 133,333.33   |
| 供应商 10 | 340,000.00    | 2.51                        | 保证金及押金 | 1-2 年             | 34,000.00    |
| 合计     | 12,440,433.33 | 91.85                       | /      | /                 | 1,251,588.33 |

**(17). 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<br>/合同履约成<br>本减值准备 | 账面价值          | 账面余额          | 存货跌价准备/<br>合同履约成本减<br>值准备 | 账面价值          |
| 原材料    | 36,210,804.75 | 4,325,717.27              | 31,885,087.47 | 45,976,042.32 | 5,049,003.87              | 40,927,038.45 |
| 在产品    | 14,126,347.56 | 3,721,727.72              | 10,404,619.85 | 20,779,397.73 | 3,712,037.53              | 17,067,360.20 |
| 库存商品   | 17,687,623.70 | 3,107,208.77              | 14,580,414.93 | 20,991,823.40 | 4,080,616.61              | 16,911,206.79 |
| 发出商品   | 15,427,211.40 | 4,761,389.91              | 10,665,821.49 | 15,588,165.67 | 4,990,920.03              | 10,597,245.64 |
| 委托加工物资 | 392,007.18    |                           | 392,007.18    |               |                           |               |
| 低值易耗品  | 34,868,635.73 |                           | 34,868,635.73 | 33,105,934.48 |                           | 33,105,934.48 |

|    |                |               |                |                |               |                |
|----|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| 合计 | 118,712,630.32 | 15,916,043.68 | 102,796,586.64 | 136,441,363.60 | 17,832,578.04 | 118,608,785.56 |
|----|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|

(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  | 5,049,003.87  | 4,166,231.30  |    | 4,889,517.90  |    | 4,325,717.27  |
| 在产品  | 3,712,037.53  | 3,707,930.40  |    | 3,698,240.21  |    | 3,721,727.72  |
| 库存商品 | 4,080,616.61  | 2,846,779.59  |    | 3,820,187.43  |    | 3,107,208.77  |
| 发出商品 | 4,990,920.03  | 2,534,766.37  |    | 2,764,296.48  |    | 4,761,389.91  |
| 合计   | 17,832,578.04 | 13,255,707.65 |    | 15,172,242.02 |    | 15,916,043.68 |

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(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          |
|------------|---------------|---------------|
| 待抵扣增值税进项税金 | 15,034,301.47 | 22,824,357.45 |
| 预缴企业所得税    | 1,044.30      | 588.30        |
| 合计         | 15,035,345.77 | 22,824,945.75 |

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：  
无。

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：  
无。

## 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

### (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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

### (3). 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。

**(4). 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

(1). 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<br>余额（账面<br>价值） | 减值<br>准备<br>期初<br>余额 | 本期增减变动 |          |                     |                  |            |                     |            |    | 期末<br>余额（账面<br>价值） | 减值准<br>备期末<br>余额 |
|---------------------------|--------------------|----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|------------|---------------------|------------|----|--------------------|------------------|
|                           |                    |                      | 追加投资   | 减少投<br>资 | 权益法下<br>确认的投<br>资损益 | 其他综<br>合收益<br>调整 | 其他权<br>益变动 | 宣告发放<br>现金股利<br>或利润 | 计提减值<br>准备 | 其他 |                    |                  |
| 一、合营企业                    |                    |                      |        |          |                     |                  |            |                     |            |    |                    |                  |
| 小计                        |                    |                      |        |          |                     |                  |            |                     |            |    |                    |                  |
| 二、联营企业                    |                    |                      |        |          |                     |                  |            |                     |            |    |                    |                  |
| 东莞市芯源集成<br>电路科技发展有<br>限公司 | 1,952,078.59       |                      |        |          | 328,948.75          |                  |            |                     |            |    | 2,281,027.34       |                  |
| 小计                        | 1,952,078.59       |                      |        |          | 328,948.75          |                  |            |                     |            |    | 2,281,027.34       |                  |
| 合计                        | 1,952,078.59       |                      |        |          | 328,948.75          |                  |            |                     |            |    | 2,281,027.34       |                  |

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 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

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

### (1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

| 项目                 | 房屋、建筑物        | 合计            |
|--------------------|---------------|---------------|
| 一、账面原值             |               |               |
| 1.期初余额             | 17,979,952.00 | 17,979,952.00 |
| 2.本期增加金额           |               |               |
| (1) 外购             |               |               |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 |               |               |
| (3) 企业合并增加         |               |               |
| 3.本期减少金额           |               |               |
| (1) 处置             |               |               |
| (2) 其他转出           |               |               |
| 4.期末余额             | 17,979,952.00 | 17,979,952.00 |
| 二、累计折旧和累计摊销        |               |               |
| 1.期初余额             | 4,069,637.05  | 4,069,637.05  |
| 2.本期增加金额           | 213,583.38    | 213,583.38    |
| (1) 计提或摊销          | 213,583.38    | 213,583.38    |
| 3.本期减少金额           |               |               |
| (1) 处置             |               |               |
| (2) 其他转出           |               |               |
| 4.期末余额             | 4,283,220.43  | 4,283,220.43  |
| 三、减值准备             |               |               |
| 1.期初余额             |               |               |
| 2.本期增加金额           |               |               |
| (1) 计提             |               |               |
| 3、本期减少金额           |               |               |
| (1) 处置             |               |               |
| (2) 其他转出           |               |               |
| 4.期末余额             |               |               |
| 四、账面价值             |               |               |
| 1.期末账面价值           | 13,696,731.57 | 13,696,731.57 |
| 2.期初账面价值           | 13,910,314.95 | 13,910,314.95 |

### (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

☐适用 ☒不适用

### (3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☒适用 ☐不适用

投资性房地产抵押情况详见第八节 财务报告之七、合并财务报表项目注释“31、所有权或使用权受限资产”。

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   | 1,352,107,876.43 | 1,401,623,829.69 |
| 固定资产清理 | 2,245.93         |                  |
| 合计     | 1,352,110,122.36 | 1,401,623,829.69 |

其他说明：

无。

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目         | 房屋及建筑物         | 房屋建筑物装修        | 机器设备             | 通用设备          | 运输工具         | 其他设备          | 合计               |
|------------|----------------|----------------|------------------|---------------|--------------|---------------|------------------|
| 一、账面原值：    |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 1.期初余额     | 386,197,270.11 | 150,095,225.85 | 1,498,371,775.15 | 72,297,339.14 | 2,751,011.31 | 62,905,179.14 | 2,172,617,800.70 |
| 2.本期增加金额   |                | 5,596,330.28   | 24,486,584.48    | 2,516,814.16  |              | 1,339,931.11  | 33,939,660.03    |
| (1) 购置     |                |                |                  |               |              |               |                  |
| (2) 在建工程转入 |                | 5,596,330.28   | 24,486,584.48    | 2,516,814.16  |              | 1,339,931.11  | 33,939,660.03    |
| (3) 企业合并增加 |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 3.本期减少金额   |                |                | 688,461.45       |               | 107,800.00   | 306,413.10    | 1,102,674.55     |
| (1) 处置或报废  |                |                | 688,461.45       |               | 107,800.00   | 306,413.10    | 1,102,674.55     |
| 4.期末余额     | 386,197,270.11 | 155,691,556.13 | 1,522,169,898.18 | 74,814,153.30 | 2,643,211.31 | 63,938,697.15 | 2,205,454,786.18 |
| 二、累计折旧     |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 1.期初余额     | 35,898,343.72  | 53,310,542.33  | 592,204,448.15   | 49,546,610.64 | 2,193,289.79 | 37,681,570.53 | 770,834,805.16   |
| 2.本期增加金额   | 4,622,998.81   | 7,622,291.43   | 63,985,025.52    | 3,010,822.29  | 74,321.34    | 3,952,529.35  | 83,267,988.74    |
| (1) 计提     | 4,622,998.81   | 7,622,291.43   | 63,985,025.52    | 3,010,822.29  | 74,321.34    | 3,952,529.35  | 83,267,988.74    |
| 3.本期减少金额   |                |                | 654,038.38       |               | 102,410.00   | 158,601.62    | 915,050.00       |
| (1) 处置或报废  |                |                | 654,038.38       |               | 102,410.00   | 158,601.62    | 915,050.00       |
| 4.期末余额     | 40,521,342.53  | 60,932,833.76  | 655,535,435.29   | 52,557,432.93 | 2,165,201.13 | 41,475,498.26 | 853,187,743.90   |
| 三、减值准备     |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 1.期初余额     |                |                | 159,165.85       |               |              |               | 159,165.85       |
| 2.本期增加金额   |                |                |                  |               |              |               |                  |
| (1) 计提     |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 3.本期减少金额   |                |                |                  |               |              |               |                  |
| (1) 处置或报废  |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 4.期末余额     |                |                | 159,165.85       |               |              |               | 159,165.85       |
| 四、账面价值     |                |                |                  |               |              |               |                  |
| 1.期末账面价值   | 345,675,927.58 | 94,758,722.37  | 866,475,297.04   | 22,256,720.37 | 478,010.18   | 22,463,198.89 | 1,352,107,876.43 |

|          |                |               |                |               |            |               |                  |
|----------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------|---------------|------------------|
| 2.期初账面价值 | 350,298,926.39 | 96,784,683.52 | 906,008,161.15 | 22,750,728.50 | 557,721.52 | 25,223,608.61 | 1,401,623,829.69 |
|----------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------|---------------|------------------|

## (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

单位:万元 币种:人民币

| 项目       | 账面价值      | 未办妥产权证书的原因 |
|----------|-----------|------------|
| 二期房屋及建筑物 | 21,431.42 | 正在办理竣工结算阶段 |

## (5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

固定资产抵押情况详见第八节 财务报告之七、合并财务报表项目注释“31、所有权或使用权受限资产”。

## 固定资产清理

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目   | 期末余额     | 期初余额 |
|------|----------|------|
| 其他设备 | 2,245.93 |      |
| 合计   | 2,245.93 |      |

其他说明:

无。

## 22、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目   | 期末余额          | 期初余额          |
|------|---------------|---------------|
| 在建工程 | 30,752,052.32 | 47,226,637.52 |
| 工程物资 |               |               |
| 合计   | 30,752,052.32 | 47,226,637.52 |

其他说明:

无。

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目      | 期末余额          |      |               | 期初余额          |      |               |
|---------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
|         | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          |
| 在安装设备   | 11,701,184.37 |      | 11,701,184.37 | 27,787,398.09 |      | 27,787,398.09 |
| 自建厂房-二期 | 17,896,704.28 |      | 17,896,704.28 | 17,122,061.07 |      | 17,122,061.07 |
| 厂房装修工程  | 54,820.18     |      | 54,820.18     |               |      |               |
| 其他      | 1,099,343.49  |      | 1,099,343.49  | 2,317,178.36  |      | 2,317,178.36  |
| 合计      | 30,752,052.32 |      | 30,752,052.32 | 47,226,637.52 |      | 47,226,637.52 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称    | 预算数            | 期初余额          | 本期增加金额        | 本期转入固定资产金额    | 本期其他减少金额 | 期末余额          | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额    | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源    |
|---------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------|---------------|----------------|------|--------------|--------------|-------------|---------|
| 在安装设备   |                | 27,787,398.09 | 12,368,620.45 | 28,454,834.17 |          | 11,701,184.37 |                |      |              |              |             | 自有资金    |
| 自建厂房-二期 | 290,200,000.00 | 17,122,061.07 | 774,643.21    |               |          | 17,896,704.28 | 91.90          | 未完工  | 8,585,243.78 |              |             | 自有资金、借款 |
| 合计      | 290,200,000.00 | 44,909,459.16 | 13,143,263.66 | 28,454,834.17 |          | 29,597,888.65 | /              | /    | 8,585,243.78 |              | /           | /       |

## (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

☐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：

无。

## 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       | 机器设备         | 合计           |
|--------|--------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值 |              |              |              |
| 1.期初余额 | 2,237,127.60 | 2,495,814.92 | 4,732,942.52 |

|          |              |              |              |
|----------|--------------|--------------|--------------|
| 2.本期增加金额 | 2,651,029.27 |              | 2,651,029.27 |
| (1) 新增租赁 | 2,651,029.27 |              | 2,651,029.27 |
| 3.本期减少金额 |              |              |              |
| 4.期末余额   | 4,888,156.87 | 2,495,814.92 | 7,383,971.79 |
| 二、累计折旧   |              |              |              |
| 1.期初余额   | 1,877,213.24 | 935,930.61   | 2,813,143.85 |
| 2.本期增加金额 | 331,819.19   | 627,833.66   | 959,652.85   |
| (1)计提    | 331,819.19   | 627,833.66   | 959,652.85   |
| 3.本期减少金额 |              |              |              |
| (1)处置    |              |              |              |
| 4.期末余额   | 2,209,032.43 | 1,563,764.27 | 3,772,796.70 |
| 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 | 2,679,124.44 | 932,050.65   | 3,611,175.09 |
| 2.期初账面价值 | 359,914.36   | 1,559,884.31 | 1,919,798.67 |

## (2). 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无。

## 26、无形资产

### (1). 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目        | 土地使用权         | 软件            | 合计            |
|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 一、账面原值    |               |               |               |
| 1.期初余额    | 33,010,005.00 | 19,586,354.49 | 52,596,359.49 |
| 2.本期增加金额  |               | 3,274,336.27  | 3,274,336.27  |
| (1)购置     |               | 3,274,336.27  | 3,274,336.27  |
| (2)内部研发   |               |               |               |
| (3)企业合并增加 |               |               |               |
| 3.本期减少金额  |               |               |               |
| (1)处置     |               |               |               |
| 4.期末余额    | 33,010,005.00 | 22,860,690.76 | 55,870,695.76 |
| 二、累计摊销    |               |               |               |
| 1.期初余额    | 7,156,806.94  | 5,840,759.73  | 12,997,566.67 |

|          |               |               |               |
|----------|---------------|---------------|---------------|
| 2.本期增加金额 | 330,100.08    | 1,018,971.24  | 1,349,071.32  |
| (1) 计提   | 330,100.08    | 1,018,971.24  | 1,349,071.32  |
| 3.本期减少金额 |               |               |               |
| (1)处置    |               |               |               |
| 4.期末余额   | 7,486,907.02  | 6,859,730.97  | 14,346,637.99 |
| 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 | 25,523,097.98 | 16,000,959.79 | 41,524,057.77 |
| 2.期初账面价值 | 25,853,198.06 | 13,745,594.76 | 39,598,792.82 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2). 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

无形资产抵押情况详见第八节 财务报告之七、合并财务报表项目注释“31、所有权或使用权受限资产”。

## 27、商誉

(1). 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2). 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

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

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

**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          |
|-----------|---------------|--------------|--------------|--------|---------------|
| 设备及车间改造工程 | 12,741,133.32 | 530,898.70   | 1,435,406.71 |        | 11,836,625.31 |
| 弱电系统工程    | 4,376,675.40  | 2,368,508.30 | 1,115,427.42 |        | 5,629,756.28  |
| 消防绿化工程等   | 401,017.93    |              | 187,425.90   |        | 213,592.03    |
| 合计        | 17,518,826.65 | 2,899,407.00 | 2,738,260.03 |        | 17,679,973.62 |

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       |
| 坏账准备      | 11,843,468.61 | 1,758,731.94  | 11,254,601.82 | 1,681,668.67  |
| 存货跌价准备    | 15,450,692.77 | 2,317,536.02  | 17,401,331.34 | 2,593,123.15  |
| 固定资产减值准备  | 159,165.85    | 23,874.88     | 159,165.85    | 23,874.88     |
| 递延收益      | 91,384,846.99 | 13,707,727.05 | 84,896,322.42 | 12,734,448.36 |
| 股权激励      | 8,479,521.71  | 1,271,928.25  | 8,859,457.36  | 1,328,918.61  |
| 租赁负债      | 1,567,587.91  | 178,094.75    | 2,779,173.05  | 251,981.93    |
| 内部交易未实现利润 | 6,250,603.43  | 937,590.51    | 1,510,459.36  | 226,568.90    |

|              |                |               |                |               |
|--------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 可抵扣亏损        | 295,520,728.07 | 44,328,109.21 | 295,520,728.07 | 44,328,109.21 |
| 可结转以后年度扣除的捐赠 | 215,000.00     | 32,250.00     | 215,000.00     | 32,250.00     |
| 合计           | 430,871,615.34 | 64,555,842.61 | 422,596,239.27 | 63,200,943.71 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目       | 期末余额          |              | 期初余额          |              |
|----------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|          | 应纳税暂时性差异      | 递延所得税负债      | 应纳税暂时性差异      | 递延所得税负债      |
| 固定资产加速折旧 | 18,619,450.42 | 2,792,917.57 | 19,966,680.16 | 2,995,002.03 |
| 使用权资产    | 1,662,908.42  | 186,522.84   | 1,919,798.67  | 182,677.62   |
| 合计       | 20,282,358.84 | 2,979,440.41 | 21,886,478.83 | 3,177,679.65 |

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目       | 期末余额           | 期初余额           |
|----------|----------------|----------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 2,484,386.30   | 459,145.83     |
| 可抵扣亏损    | 233,238,421.60 | 153,501,810.98 |
| 股权激励     | 16,543.67      | 16,371.41      |
| 合计       | 235,739,351.57 | 153,977,328.22 |

(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 |
|---------|----------------|----------------|----|
| 2027 年度 | 277,546.16     | 277,546.16     |    |
| 2028 年度 | 3,037,279.74   | 3,037,279.74   |    |
| 2029 年度 | 6,840,527.27   | 6,840,527.27   |    |
| 2030 年度 | 5,041,097.21   |                |    |
| 2034 年度 | 143,346,457.81 | 143,346,457.81 |    |
| 2035 年度 | 74,695,513.41  |                |    |
| 合计      | 233,238,421.60 | 153,501,810.98 | /  |

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         |
| 预付长期资产购置款 | 1,632,597.84 |      | 1,632,597.84 | 3,983,099.86 |      | 3,983,099.86 |

|    |              |  |              |              |  |              |
|----|--------------|--|--------------|--------------|--|--------------|
| 合计 | 1,632,597.84 |  | 1,632,597.84 | 3,983,099.86 |  | 3,983,099.86 |
|----|--------------|--|--------------|--------------|--|--------------|

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      | 31,354,709.73  | 31,354,709.73  |      |               | 29,512,945.49  | 29,512,945.49  |      |               |
| 其中：其他货币资金 | 31,354,709.73  | 31,354,709.73  | 其他   | 票据保证金         | 29,512,945.49  | 29,512,945.49  | 其他   | 票据保证金         |
| 固定资产      | 733,601,714.12 | 551,869,948.83 | 抵押   | 银行授信及售后回租抵押担保 | 728,005,383.84 | 567,629,035.31 | 抵押   | 银行授信及售后回租抵押担保 |
| 无形资产      | 33,010,005.00  | 25,523,097.98  | 抵押   | 银行授信及售后回租抵押担保 | 33,010,005.00  | 25,853,198.06  | 抵押   | 银行授信及售后回租抵押担保 |
| 投资性房地产    | 17,979,952.00  | 13,696,731.57  | 抵押   | 银行授信及售后回租抵押担保 | 17,979,952.00  | 13,910,314.95  | 抵押   | 银行授信及售后回租抵押担保 |
| 合计        | 815,946,380.85 | 622,444,488.11 | /    | /             | 808,508,286.33 | 636,905,493.81 | /    | /             |

其他说明：

无。

**32、短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目      | 期末余额           | 期初余额           |
|---------|----------------|----------------|
| 票据贴现    | 25,134,760.30  | 52,966,521.79  |
| 保证借款    | 43,910,000.00  | 49,890,000.00  |
| 抵押+保证借款 | 53,900,000.00  | 67,000,000.00  |
| 质押+保证借款 | 20,000,000.00  | 20,000,000.00  |
| 应计利息    | 147,772.67     | 190,321.33     |
| 合计      | 143,092,532.97 | 190,046,843.12 |

短期借款分类的说明：

无。

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**33、交易性金融负债**

□适用 √不适用

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**

√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 |                | 3,029,000.00  |
| 银行承兑汇票 | 120,194,766.84 | 94,288,223.30 |
| 合计     | 120,194,766.84 | 97,317,223.30 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无。

**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           |
|-----|----------------|----------------|
| 材料款 | 146,034,208.11 | 137,575,300.36 |
| 设备款 | 165,212,001.30 | 200,928,455.62 |
| 其他  | 7,004,999.33   | 8,641,082.48   |

|    |                |                |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 318,251,208.74 | 347,144,838.46 |
|----|----------------|----------------|

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 期末余额          | 未偿还或结转的原因 |
|--------|---------------|-----------|
| 供应商 11 | 6,660,331.52  | 未达到结算条件   |
| 供应商 12 | 30,558,976.51 | 未达到结算条件   |
| 合计     | 37,219,308.03 | /         |

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         |
|------|--------------|--------------|
| 预收货款 | 6,471,724.21 | 6,279,028.01 |
| 合计   | 6,471,724.21 | 6,279,028.01 |

(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         | 26,610,993.79 | 101,650,272.13 | 109,216,828.70 | 19,044,437.22 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 |               | 8,657,368.48   | 8,657,368.48   |               |
| 三、辞退福利         |               |                |                |               |
| 四、一年内到期的其他福利   |               |                |                |               |
| 合计             | 26,610,993.79 | 110,307,640.61 | 117,874,197.18 | 19,044,437.22 |

## (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    | 26,610,993.79 | 96,672,966.31  | 104,239,522.88 | 19,044,437.22 |
| 二、职工福利费          |               | 768,790.84     | 768,790.84     |               |
| 三、社会保险费          |               | 2,224,228.57   | 2,224,228.57   |               |
| 其中：医疗保险费（含生育保险费） |               | 1,916,892.86   | 1,916,892.86   |               |
| 工伤保险费            |               | 307,335.71     | 307,335.71     |               |
| 四、住房公积金          |               | 1,636,923.00   | 1,636,923.00   |               |
| 五、工会经费和职工教育经费    |               | 347,363.41     | 347,363.41     |               |
| 六、短期带薪缺勤         |               |                |                |               |
| 七、短期利润分享计划       |               |                |                |               |
| 合计               | 26,610,993.79 | 101,650,272.13 | 109,216,828.70 | 19,044,437.22 |

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目       | 期初余额 | 本期增加         | 本期减少         | 期末余额 |
|----------|------|--------------|--------------|------|
| 1、基本养老保险 |      | 8,254,080.60 | 8,254,080.60 |      |
| 2、失业保险费  |      | 403,287.88   | 403,287.88   |      |
| 3、企业年金缴费 |      |              |              |      |
| 合计       |      | 8,657,368.48 | 8,657,368.48 |      |

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       |
|-------------|--------------|------------|
| 企业所得税       | 579,915.04   | 69,875.42  |
| 增值税         | 1,119,708.76 | 97,173.00  |
| 土地使用税       | 34,067.10    |            |
| 房产税         | 847,871.52   | 145,222.19 |
| 城市维护建设税     | 771.17       | 415.16     |
| 教育附加（含地方附加） | 550.83       | 296.83     |
| 代扣代缴个人所得税   | 995,323.82   | 375,725.91 |
| 印花税         | 148,403.81   | 116,325.19 |
| 合计          | 3,726,612.05 | 805,033.70 |

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  |                |               |
| 其他应付款 | 144,187,627.72 | 77,096,749.18 |
| 合计    | 144,187,627.72 | 77,096,749.18 |

##### (2). 应付利息

□适用 √不适用

##### (3). 应付股利

□适用 √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          |
|----------|----------------|---------------|
| 保证金及押金   | 12,521,046.98  | 6,927,909.55  |
| 股权激励回购义务 | 18,881,537.19  | 22,021,519.54 |
| 资金拆借本息   | 110,356,273.96 | 45,842,273.87 |
| 其他往来款    | 2,428,769.59   | 2,305,046.22  |
| 合计       | 144,187,627.72 | 77,096,749.18 |

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目   | 期末余额         | 未偿还或结转的原因 |
|------|--------------|-----------|
| 客户 6 | 2,421,038.52 | 未达到结算条件   |
| 客户 7 | 1,900,000.00 | 未达到结算条件   |
| 合计   | 4,321,038.52 | /         |

其他说明：

□适用 √不适用

#### 42、持有待售负债

□适用 √不适用

**43、1 年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目           | 期末余额          | 期初余额          |
|--------------|---------------|---------------|
| 1 年内到期的长期借款  | 29,915,161.02 | 28,567,960.32 |
| 1 年内到期的长期应付款 | 53,037,132.72 | 58,942,303.32 |
| 1 年内到期的租赁负债  | 1,517,197.12  | 2,406,978.42  |
| 合计           | 84,469,490.86 | 89,917,242.06 |

其他说明：

1 年内到期的长期借款期末余额中包含计提应付的利息 400,803.96 元。

**44、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目               | 期末余额          | 期初余额          |
|------------------|---------------|---------------|
| 待转销项税            | 749,642.15    | 1,066,582.56  |
| 未终止确认的已背书未到期承兑汇票 | 18,560,648.21 | 87,483,899.81 |
| 合计               | 19,310,290.36 | 88,550,482.37 |

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           |
|---------|----------------|----------------|
| 保证借款    | 105,000,000.00 | 75,000,000.00  |
| 抵押+保证借款 | 173,815,104.76 | 181,372,283.29 |
| 合计      | 278,815,104.76 | 256,372,283.29 |

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

**(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

### (3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

## 47、租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目            | 期末余额         | 期初余额         |
|---------------|--------------|--------------|
| 租赁付款额         | 3,709,871.11 | 2,822,960.34 |
| 减：未确认的融资费用    | 194,005.32   | 43,787.29    |
| 减：一年内到期的非流动负债 | 1,517,197.12 | 2,406,978.42 |
| 合计            | 1,998,668.67 | 372,194.63   |

其他说明：

无。

## 48、长期应付款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目    | 期末余额          | 期初余额          |
|-------|---------------|---------------|
| 长期应付款 | 23,975,820.94 | 48,491,899.03 |
| 专项应付款 |               |               |
| 合计    | 23,975,820.94 | 48,491,899.03 |

其他说明：

无。

## 长期应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目        | 期末余额          | 期初余额          |
|-----------|---------------|---------------|
| 应付设备售后回租款 | 24,962,245.62 | 50,880,242.16 |

|           |               |               |
|-----------|---------------|---------------|
| 减：未确认融资费用 | 986,424.68    | 2,388,343.13  |
| 合计        | 23,975,820.94 | 48,491,899.03 |

其他说明：  
无。

#### 专项应付款

☐适用 ☒不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

#### 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 | 84,896,322.42 | 15,000,000.00 | 8,511,475.43 | 91,384,846.99 | 与资产相关的政府补助 |
| 合计   | 84,896,322.42 | 15,000,000.00 | 8,511,475.43 | 91,384,846.99 | /          |

其他说明：

☐适用 ☒不适用

#### 52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

#### 53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

|      | 期初余额           | 本次变动增减（+、-） |    |       |    |    | 期末余额           |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
|      |                | 发行新股        | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |                |
| 股份总数 | 107,108,500.00 |             |    |       |    |    | 107,108,500.00 |

其他说明：

无。

#### 54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

## (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目         | 期初余额           | 本期增加         | 本期减少 | 期末余额           |
|------------|----------------|--------------|------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 524,644,179.93 |              |      | 524,644,179.93 |
| 其他资本公积     | 11,487,122.61  | 2,238,000.31 |      | 13,725,122.92  |
| 合计         | 536,131,302.54 | 2,238,000.31 |      | 538,369,302.85 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加系确认股权激励费用所致。

## 56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目  | 期初余额          | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额          |
|-----|---------------|------|------|---------------|
| 库存股 | 28,337,536.44 |      |      | 28,337,536.44 |
| 合计  | 28,337,536.44 |      |      | 28,337,536.44 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目                | 期初余额 | 本期发生金额    |                    |                      |         |          |           | 期末余额 |
|-------------------|------|-----------|--------------------|----------------------|---------|----------|-----------|------|
|                   |      | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 |      |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 |      |           |                    |                      |         |          |           |      |
| 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   | 11,642.69 | -21,586.67 |  |  |  | -21,586.67 |  | -9,943.98 |
| 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         | 11,642.69 | -21,586.67 |  |  |  | -21,586.67 |  | -9,943.98 |
| 其他综合收益合计           | 11,642.69 | -21,586.67 |  |  |  | -21,586.67 |  | -9,943.98 |

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

#### 58、专项储备

☐适用 ☒不适用

#### 59、盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 期初余额          | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额          |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 19,509,939.89 |      |      | 19,509,939.89 |
| 合计     | 19,509,939.89 |      |      | 19,509,939.89 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：  
无。

#### 60、未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目                    | 本期             | 上年度             |
|-----------------------|----------------|-----------------|
| 调整前上期末未分配利润           | 19,208,796.79  | 121,322,509.91  |
| 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            | 19,208,796.79  | 121,322,509.91  |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润     | -58,668,634.55 | -102,113,713.12 |
| 减：提取法定盈余公积            |                |                 |
| 提取任意盈余公积              |                |                 |
| 提取一般风险准备              |                |                 |
| 应付普通股股利               |                |                 |

|            |                |               |
|------------|----------------|---------------|
| 转作股本的普通股股利 |                |               |
| 期末未分配利润    | -39,459,837.76 | 19,208,796.79 |

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 | 308,974,502.10 | 326,282,920.02 | 285,481,411.30 | 307,247,622.07 |
| 其他业务 | 16,931,980.67  | 6,680,985.15   | 27,622,371.20  | 11,914,165.76  |
| 合计   | 325,906,482.77 | 332,963,905.17 | 313,103,782.50 | 319,161,787.83 |

### (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       | 合计             |                |
|------------|----------------|----------------|
|            | 营业收入           | 营业成本           |
| 商品类型       |                |                |
| 集成电路封装测试   | 285,243,265.68 | 301,785,654.57 |
| 功率器件封装测试   | 21,318,135.79  | 19,514,602.59  |
| 晶圆测试       | 2,413,100.63   | 4,982,662.86   |
| 其他         | 16,931,980.67  | 6,680,985.15   |
| 按经营地区分类    |                |                |
| 境内         | 309,645,248.12 | 317,703,820.62 |
| 境外         | 16,261,234.65  | 15,260,084.55  |
| 按商品转让的时间分类 |                |                |
| 在某一时点      | 325,906,482.77 | 332,963,905.17 |
| 按销售渠道分类    |                |                |
| 直销         | 325,906,482.77 | 332,963,905.17 |
| 合计         | 325,906,482.77 | 332,963,905.17 |

其他说明

□适用 √不适用

### (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(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        |
|--------------|--------------|--------------|
| 房产税          | 847,871.52   | 873,086.16   |
| 印花税          | 298,980.61   | 284,975.14   |
| 土地使用税        | 34,067.10    | 33,268.50    |
| 城市维护建设税      | 3,656.86     | 2,374.55     |
| 教育费附加（含地方附加） | 2,612.58     | 1,696.07     |
| 车船使用税        | 2,220.00     | 2,220.00     |
| 合计           | 1,189,408.67 | 1,197,620.42 |

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   | 4,240,800.04 | 4,496,053.19 |
| 招待费    | 925,407.01   | 1,675,978.62 |
| 股份支付费用 | 232,204.71   | 856,779.69   |
| 汽车费用   | 109,800.41   | 175,622.77   |
| 办公费    | 39,716.80    | 70,959.85    |
| 折旧与摊销  | 163,791.53   | 89,731.27    |
| 其他     | 1,010,324.88 | 1,247,619.77 |
| 合计     | 6,722,045.38 | 8,612,745.16 |

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   | 8,505,428.00 | 7,555,603.35 |
| 折旧与摊销  | 4,706,920.80 | 2,526,274.27 |
| 中介机构费用 | 1,385,781.83 | 1,649,543.66 |
| 差旅费    | 92,600.94    | 155,482.05   |
| 股份支付费用 | 954,171.20   | 1,204,247.59 |
| 业务招待费  | 638,648.27   | 328,108.82   |
| 办公费    | 362,397.83   | 226,240.71   |
| 其他     | 2,197,582.49 | 3,111,467.20 |

|    |               |               |
|----|---------------|---------------|
| 合计 | 18,843,531.36 | 16,756,967.65 |
|----|---------------|---------------|

其他说明：

无。

## 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额         |
|--------|---------------|---------------|
| 职工薪酬   | 14,638,901.23 | 14,662,762.84 |
| 折旧及摊销  | 5,754,630.60  | 5,450,608.19  |
| 直接材料投入 | 3,505,344.17  | 3,388,739.83  |
| 其他     | 2,122,310.58  | 1,885,176.60  |
| 合计     | 26,021,186.58 | 25,387,287.46 |

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   | 12,174,440.28 | 7,175,938.70 |
| 减：利息收入 | -95,737.07    | -175,909.06  |
| 汇兑损益   | -753,754.13   | -656,239.26  |
| 手续费及其他 | 108,920.83    | 162,319.37   |
| 合计     | 11,433,869.91 | 6,506,109.75 |

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    | 8,511,475.43  | 6,775,916.74  |
| 与收益相关的政府补助    | 828,977.83    | 917,604.91    |
| 集成电路企业增值税加计抵减 | 5,363,943.91  | 14,259,532.63 |
| 合计            | 14,704,397.17 | 21,953,054.28 |

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                 | 328,948.75  | -132,924.06 |
| 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产终止确认收益 | -446,648.85 | -209,593.07 |
| 合计                             | -117,700.10 | -342,517.13 |

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

#### 71、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      |
|-------------|------------|------------|
| 固定资产处置利得或损失 | -27,237.03 | 329,304.96 |
| 合计          | -27,237.03 | 329,304.96 |

其他说明：

☐适用 ☒不适用

#### 72、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  | -4,894.18   |             |
| 应收账款坏账损失  | -572,564.22 | -366,718.46 |
| 其他应收款坏账损失 | -55,258.62  | 7,146.26    |
| 合计        | -632,717.02 | -359,572.20 |

其他说明：

无。

#### 73、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 | -4,667,949.55 | -7,759,049.39 |
| 合计                  | -4,667,949.55 | -7,759,049.39 |

其他说明：

无。

#### 74、营业外收入

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额     | 上期发生额     | 计入当期非经常性损益的金额 |
|----|-----------|-----------|---------------|
| 其他 | 13,461.32 | 26,043.41 | 13,461.32     |

|    |           |           |           |
|----|-----------|-----------|-----------|
| 合计 | 13,461.32 | 26,043.41 | 13,461.32 |
|----|-----------|-----------|-----------|

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 |
|------|------------|------------|---------------|
| 对外捐赠 | 12,000.00  |            | 12,000.00     |
| 罚款支出 | 302.17     |            | 302.17        |
| 其他   | 652,026.36 | 500,394.52 | 652,026.36    |
| 合计   | 664,328.53 | 500,394.52 | 664,328.53    |

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 | 512,132.90    |               |
| 递延所得税费用 | -1,553,253.58 | -9,865,769.03 |
| 合计      | -1,041,120.68 | -9,865,769.03 |

### (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                           | -62,659,538.04 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | -9,398,930.71  |
| 子公司适用不同税率的影响                   | -909,485.88    |
| 调整以前期间所得税的影响                   |                |
| 非应税收入的影响                       |                |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 305,073.87     |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        |                |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 12,473,485.63  |
| 加计扣除的技术开发费用                    | -3,511,263.59  |
| 所得税费用                          | -1,041,120.68  |

其他说明：

☐适用 ☒不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注

**78、现金流量表项目****(1). 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         |
|-----------------|---------------|---------------|
| 收回的票据保证金及专用账户资金 |               | 7,048,283.19  |
| 利息收入            | 95,489.05     | 140,896.26    |
| 政府补助            | 15,353,827.83 | 2,058,641.91  |
| 往来款及其他          | 7,440,995.49  | 3,076,195.38  |
| 合计              | 22,890,312.37 | 12,324,016.74 |

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         |
|----------|---------------|---------------|
| 费用性支出    | 8,160,385.33  | 10,116,812.06 |
| 支付的票据保证金 | 1,841,516.22  |               |
| 往来款项及其他  | 2,934,144.52  | 3,258,266.50  |
| 合计       | 12,936,046.07 | 13,375,078.56 |

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

单位：元 币种：人民币

| 项目                 | 本期发生额         | 上期发生额         |
|--------------------|---------------|---------------|
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产 | 65,394,207.62 | 77,238,939.06 |
| 合计                 | 65,394,207.62 | 77,238,939.06 |

支付的重要的投资活动有关的现金

无。

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(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

单位：元 币种：人民币

| 项目      | 本期发生额          | 上期发生额         |
|---------|----------------|---------------|
| 收到资金拆借款 | 115,500,000.00 | 43,000,000.00 |
| 合计      | 115,500,000.00 | 43,000,000.00 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目          | 本期发生额         | 上期发生额        |
|-------------|---------------|--------------|
| 支付的售后回租租赁款  | 33,820,663.22 | 6,735,666.67 |
| 支付的租赁付款额    | 1,234,193.80  | 492,989.65   |
| 回购股份支出      | 3,139,982.35  |              |
| 支付资金拆借款     | 49,000,000.00 |              |
| 预付再融资中介机构费用 |               | 36,892.00    |
| 合计          | 87,194,839.37 | 7,265,548.32 |

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           | 190,046,843.12 | 58,810,000.00  | 35,174,829.93  | 77,890,000.00  | 63,049,140.08  | 143,092,532.97 |
| 其他应付款-股权激励回购义务 | 22,021,519.54  |                |                | 3,139,982.35   |                | 18,881,537.19  |
| 其他应付款-资金拆借     | 45,842,273.87  | 115,500,000.00 | 1,576,871.32   | 52,562,871.23  |                | 110,356,273.96 |
| 一年内到期的非流动负债    | 89,917,242.06  |                | 84,469,490.86  | 89,917,242.06  |                | 84,469,490.86  |
| 长期借款           | 256,372,283.29 | 40,000,000.00  | 28,237,178.53  | 16,280,000.00  | 29,514,357.06  | 278,815,104.76 |
| 租赁负债           | 372,194.63     |                | 4,499,070.08   |                | 2,872,596.04   | 1,998,668.67   |
| 长期应付款          | 48,491,899.03  |                | 58,942,303.32  | 30,421,248.69  | 53,037,132.72  | 23,975,820.94  |
| 合计             | 653,064,255.54 | 214,310,000.00 | 212,899,744.04 | 270,211,344.33 | 148,473,225.90 | 661,589,429.35 |

(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

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           |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| <b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>       |                |                |
| 净利润                              | -61,618,417.36 | -41,306,097.33 |
| 加：资产减值准备                         | 4,667,949.55   | 7,759,049.39   |
| 信用减值损失                           | 632,717.02     | 359,572.20     |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧          | 83,481,572.12  | 72,228,770.17  |
| 使用权资产摊销                          | 955,382.28     | 560,034.00     |
| 无形资产摊销                           | 1,349,071.32   | 1,178,423.85   |
| 长期待摊费用摊销                         | 2,738,260.03   | 2,533,795.32   |
| 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） | 27,237.03      | -329,304.96    |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列）              |                |                |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填列）              |                |                |
| 财务费用（收益以“－”号填列）                  | 11,999,617.01  | 6,931,305.12   |
| 投资损失（收益以“－”号填列）                  | 117,700.10     | 342,517.13     |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）             | -1,354,898.90  | -9,635,245.97  |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）             | -198,239.24    | -230,523.06    |
| 存货的减少（增加以“－”号填列）                 | 17,728,733.28  | -16,740,868.89 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）            | 30,047,262.45  | 17,357,445.10  |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）            | -76,466,624.11 | -3,556,513.78  |
| 其他                               |                |                |
| 经营活动产生的现金流量净额                    | 14,107,322.58  | 37,452,358.29  |
| <b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>     |                |                |
| 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                         |                |                |
| <b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>         |                |                |
| 现金的期末余额                          | 14,413,130.22  | 20,008,263.80  |
| 减：现金的期初余额                        | 23,411,224.41  | 10,582,189.80  |
| 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                     | -8,998,094.19  | 9,426,074.00   |

注：报告期内，本公司通过应收票据收回货款后将其背书转让至供应商情况如下：

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

| 项目                          | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-----------------------------|---------------|---------------|
| 背书用于采购原材料、支付外协加工费的应收票据      | 41,465,166.16 | 56,159,721.06 |
| 背书用于购建固定资产、无形资产和其他长期资产的应收票据 | 10,916,357.60 | 34,184,931.64 |
| 合计                          | 52,381,523.76 | 90,344,652.70 |

上述票据背书因不涉及现金及现金等价物，未在现金流量表主表“销售商品、提供劳务收到的现金”、“购买商品、接受劳务支付的现金”、“购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金”中反映。

(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                        | 14,413,130.22 | 23,411,224.41 |
| 其中：库存现金                     | 48,278.50     | 28,507.00     |
| 可随时用于支付的银行存款                | 14,364,849.81 | 23,382,715.50 |
| 可随时用于支付的其他货币资金              | 1.91          | 1.91          |
| 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              | 14,413,130.22 | 23,411,224.41 |
| 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

(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     | 期末余额          | 期初余额          | 理由    |
|--------|---------------|---------------|-------|
| 其他货币资金 | 31,354,709.73 | 29,512,945.49 | 票据保证金 |
| 合计     | 31,354,709.73 | 29,512,945.49 | /     |

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<br>余额 |
|-------|--------------|--------|---------------|
| 货币资金  | -            | -      | 774,138.88    |
| 其中：美元 | 108,141.10   | 7.1586 | 774,138.88    |
| 应收账款  | -            | -      | 7,380,433.77  |
| 其中：美元 | 1,030,988.43 | 7.1586 | 7,380,433.77  |
| 应付账款  | -            | -      | 3,475,440.74  |
| 其中：美元 | 485,491.68   | 7.1586 | 3,475,440.74  |
| 其他应付款 | -            | -      | 2,596,617.79  |
| 其中：美元 | 362,727.04   | 7.1586 | 2,596,617.79  |

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

| 境外经营实体 | 主要经营地 | 记账本位币 | 记账本位币及选择依据 |
|--------|-------|-------|------------|
| 气派香港   | 中国香港  | 美元    | 根据所处经济环境决定 |

**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

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 本期租赁费用     |
|--------|------------|
| 短期租赁费用 | 108,824.98 |
| 合计     | 108,824.98 |

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1,234,193.80(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 |
|-----------|--------------|--------------------------|
| 经营租赁-出租厂房 | 1,504,775.81 |                          |
| 合计        | 1,504,775.81 |                          |

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         |
|------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬       | 14,638,901.23 | 14,662,762.84 |
| 折旧及摊销      | 5,754,630.60  | 5,450,608.19  |
| 直接材料投入     | 3,505,344.17  | 3,388,739.83  |
| 其他         | 2,122,310.58  | 1,885,176.60  |
| 合计         | 26,021,186.58 | 25,387,287.46 |
| 其中：费用化研发支出 | 26,021,186.58 | 25,387,287.46 |
| 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

#### (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：

☐适用 ☒不适用

### 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

2025 年 1 月，公司新设成立控股子公司惠州气派科技有限公司，注册资本 1,000 万元，公司持股比例 70%。本公司对惠州气派科技有限公司实施控制，本期纳入合并报表范围。

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 |      |
| 广东气派科技有限公司   | 东莞市   | 60,000 万元人民币 | 东莞市  | 制造业    | 100.00  |    | 新设   |
| 气派芯竞科技有限公司   | 东莞市   | 10,000 万元人民币 | 东莞市  | 制造业    | 41.25   |    | 新设   |
| 气派科技（香港）有限公司 | 中国香港  | 1 万美元        | 中国香港 | 批发和零售业 | 100.00  |    | 新设   |
| 惠州气派科技有限公司   | 惠州市   | 1,000 万元人民币  | 惠州市  | 制造业    | 70.00   |    | 新设   |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：  
无。

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

2024 年 4 月，气派芯竞注册资本由人民币 5,000.00 万元增加至 10,000.00 万元，由公司与气派芯竞的其他股东梁华特、张巧珍共同以现金方式出资，增资完成后，公司持有气派芯竞的股权比例由 99%变为 60%。随后，公司向气派芯竞引入的技术团队及战略投资人转让气派芯竞 18.75%的股权，股权变更后，公司持有气派芯竞的股权比例由 60%变为 41.25%。气派芯竞的董会设董事 5 名，相关股权协议约定气派科技有权委派董事 3 名，气派科技能够对气派芯竞实施控制。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

## **(2). 重要的非全资子公司**

☐适用 ☒不适用

## **(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

☐适用 ☒不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

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

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   | 84,896,322.42 | 15,000,000.00 |             | 8,511,475.43 |        | 91,384,846.99 | 与资产相关    |
| 合计     | 84,896,322.42 | 15,000,000.00 |             | 8,511,475.43 |        | 91,384,846.99 | /        |

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        |
|-------|--------------|--------------|
| 与资产相关 | 8,511,475.43 | 6,775,916.74 |
| 与收益相关 | 1,292,018.07 | 917,604.91   |
| 合计    | 9,803,493.50 | 7,693,521.65 |

其他说明：

无。

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

本公司的主要金融工具包括货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2025年06月30日

| 金融资产项目 | 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当期损益的金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | 合计                    |
|--------|-----------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 货币资金   | 45,767,839.95         | -                      | -                        | 45,767,839.95         |
| 应收票据   | 39,098,157.93         | -                      | -                        | 39,098,157.93         |
| 应收账款   | 130,205,976.88        | -                      | -                        | 130,205,976.88        |
| 应收款项融资 | -                     | -                      | 5,951,584.39             | 5,951,584.39          |
| 其他应收款  | 12,164,149.52         | -                      | -                        | 12,164,149.52         |
| 合计     | <u>227,236,124.28</u> | <u>=</u>               | <u>5,951,584.39</u>      | <u>233,187,708.67</u> |

（2）2024年12月31日

| 金融资产项目 | 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当期损益的金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | 合计            |
|--------|---------------|------------------------|--------------------------|---------------|
| 货币资金   | 52,924,169.90 | -                      | -                        | 52,924,169.90 |
| 应收票据   | 77,410,874.64 | -                      | -                        | 77,410,874.64 |

| 金融资产项目 | 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当期损益的金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | 合计                    |
|--------|-----------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 应收账款   | 120,820,955.52        | -                      | -                        | 120,820,955.52        |
| 应收款项融资 | -                     | -                      | 3,276,739.58             | 3,276,739.58          |
| 其他应收款  | 11,610,686.97         | -                      | -                        | 11,610,686.97         |
| 合计     | <u>262,766,687.03</u> | =                      | <u>3,276,739.58</u>      | <u>266,043,426.61</u> |

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2025年06月30日

| 金融负债项目      | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | 其他金融负债                  | 合计                      |
|-------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 短期借款        | -                      | 143,092,532.97          | 143,092,532.97          |
| 应付票据        | -                      | 120,194,766.84          | 120,194,766.84          |
| 应付账款        | -                      | 318,251,208.74          | 318,251,208.74          |
| 其他应付款       | -                      | 144,187,627.72          | 144,187,627.72          |
| 一年内到期的非流动负债 | -                      | 84,469,490.86           | 84,469,490.86           |
| 其他流动负债      | -                      | 18,560,648.21           | 18,560,648.21           |
| 长期借款        | -                      | 278,815,104.76          | 278,815,104.76          |
| 租赁负债        | -                      | 1,998,668.67            | 1,998,668.67            |
| 长期应付款       | -                      | 23,975,820.94           | 23,975,820.94           |
| 合计          | =                      | <u>1,133,545,869.71</u> | <u>1,133,545,869.71</u> |

(2) 2024年12月31日

| 金融负债项目      | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | 其他金融负债         | 合计             |
|-------------|------------------------|----------------|----------------|
| 短期借款        | -                      | 190,046,843.12 | 190,046,843.12 |
| 应付票据        | -                      | 97,317,223.30  | 97,317,223.30  |
| 应付账款        | -                      | 347,144,838.46 | 347,144,838.46 |
| 其他应付款       | -                      | 77,096,749.18  | 77,096,749.18  |
| 一年内到期的非流动负债 | -                      | 89,917,242.06  | 89,917,242.06  |
| 其他流动负债      | -                      | 87,483,899.81  | 87,483,899.81  |

| 金融负债项目 | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | 其他金融负债                  | 合计                      |
|--------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 长期借款   | -                      | 256,372,283.29          | 256,372,283.29          |
| 租赁负债   | -                      | 372,194.63              | 372,194.63              |
| 长期应付款  | -                      | 48,491,899.03           | 48,491,899.03           |
| 合计     | =                      | <u>1,194,243,172.88</u> | <u>1,194,243,172.88</u> |

注：其他流动负债为已背书未到期不符合终止确认条件的票据。

## （二）信用风险

本公司的金融资产主要为货币资金、应收票据、应收账款。信用风险主要来源于客户等未能如期偿付的应收款项，最大的风险敞口等于这些金融工具的账面金额。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

公司建立了较为完善的跟踪收款制度，以确保应收账款不面临重大坏账风险。同时，公司制订了较为谨慎的应收账款坏账准备计提政策，已在财务报表中合理计提了减值准备。综上所述，本公司管理层认为，报告期内应收账款不存在由于客户违约带来的重大信用风险。

## （三）流动性风险

流动风险，是指公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的资金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

## （四）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、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。本公司借款的借款合同对借款利率均进行了明确约定，故本公司金融负债不存在市场利率变动的重大风险。

### 2.汇率风险

汇率风险，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。本公司承受外汇风险主要与所持有的美元等外币和部分客户货款与人民币之间的汇率变动。但本公

司管理层认为，美元等外币与部分客户货款与本公司总资产所占比例较小，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

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

(2). 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

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 |            |            |            |    |

|                             |  |  |                     |                     |
|-----------------------------|--|--|---------------------|---------------------|
| (1) 债务工具投资                  |  |  |                     |                     |
| (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                  |  |  | 5,951,584.39        | 5,951,584.39        |
| <b>持续以公允价值计量的资产总额</b>       |  |  | <b>5,951,584.39</b> | <b>5,951,584.39</b> |
| (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     |  |  |                     |                     |
| 其中：发行的交易性债券                 |  |  |                     |                     |
| 衍生金融负债                      |  |  |                     |                     |
| 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  |  |  |                     |                     |
| <b>持续以公允价值计量的负债总额</b>       |  |  |                     |                     |
| <b>二、非持续的公允价值计量</b>         |  |  |                     |                     |
| (一) 持有待售资产                  |  |  |                     |                     |
| <b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>      |  |  |                     |                     |
| <b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>      |  |  |                     |                     |

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

本公司第二层次公允价值计量的交易性金融资产、其他债权投资和交易性金融负债，存在非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价，以投资成本加预计收益作为公允价值的最佳估计数。

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

本公司第三层次公允价值计量的应收款项融资投资系本公司持有的承兑人具有较高信用的银行承兑汇票，通过背书转让、贴现、到期解付等收回投资。期末票据面值与公允价值相近，以票据面值作为公允价值的最佳估计数。

本公司第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权。被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的最佳估计数。

**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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债、其他流动负债、应付票据、应付账款、其他应付款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

**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

**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

参见第八节财务报告之十、在其他主体中的权益“1、在子公司中的权益”。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

#### 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 邓大悦                                                                           | 其他          |
| 李泽伟                                                                           | 其他          |
| 左志刚                                                                           | 其他          |
| 任振川                                                                           | 其他          |
| 常军锋                                                                           | 其他          |
| 孙少林                                                                           | 其他          |
| 宋晓莉                                                                           | 其他          |
| 徐胜                                                                            | 其他          |
| 赵红（已离任）                                                                       | 其他          |
| 饶锡林                                                                           | 其他          |
| 文正国                                                                           | 其他          |
| 梁晓英、梁瑶飞                                                                       | 其他          |
| 王羊宝                                                                           | 其他          |
| 东莞市气派谋远股权投资合伙企业（有限合伙）                                                         | 其他          |
| 东莞市芯源集成电路科技发展有限公司                                                             | 其他          |
| 北京昆石天利私募基金管理有限公司（原“北京昆石天利投资有限公司”）                                             | 其他          |
| 深圳市昆石私募股权投资基金管理有限公司（原“深圳市昆石投资有限公司”）                                           | 其他          |
| 杰夫微电子（四川）有限公司                                                                 | 其他          |
| 宁波昆石财富创业投资基金合伙企业（有限合伙）（原“珠海昆石财富创业投资基金合伙企业（有限合伙）”、“珠海市昆石财富私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）”） | 其他          |
| 宁波红树汇赢智信股权投资合伙企业（有限合伙）                                                        | 其他          |
| 宁波红树汇赢智通股权投资合伙企业（有限合伙）                                                        | 其他          |
| 宁波昆石天利股权投资合伙企业（有限合伙）                                                          | 其他          |
| 宁波昆石承长创业投资合伙企业（有限合伙）（原“宁波梅山保税港区昆石成长股权投资合伙企业（有限合伙）”）                           | 其他          |
| 深圳市昆石创富投资企业（有限合伙）                                                             | 其他          |
| 宁波昆石智创创业投资合伙企业（有限合伙）（原“宁波昆石智创股权投资合伙企业（有限合伙）”）                                 | 其他          |
| 宁波昆石瑞吉创业投资基金合伙企业（有限合伙）（原“珠海市昆石瑞吉私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）”）                          | 其他          |
| 宁波昆石诺诚股权投资合伙企业（有限合伙）                                                          | 其他          |
| 宁波昆石荣和股权投资合伙企业（有限合伙）                                                          | 其他          |
| 宁波昆石吉龙股权投资合伙企业（有限合伙）                                                          | 其他          |
| 宁波昆石瑞讯股权投资合伙企业（有限合伙）                                                          | 其他          |
| 共青城昆石瑞龙股权投资合伙企业（有限合伙）                                                         | 其他          |
| 宁波昆石智宇创业投资基金合伙企业（有限合伙）（原“珠海昆石智宇创业投资基金合伙企业（有限合伙）”）                             | 其他          |
| 成都汇智西辰科技有限公司                                                                  | 其他          |
| 深圳市鼎恒瑞贸易有限公司                                                                  | 其他          |

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      |
|---------------|------------|------------|------------|
| 杰夫微电子（四川）有限公司 | 集成电路封装测试服务 | 231,877.84 | 109,907.62 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

| 担保方    | 担保金额      | 担保起始日      | 担保到期日      | 担保是否已经履行完毕 |
|--------|-----------|------------|------------|------------|
| 梁大钟、白瑛 | 29,700.00 | 2022-10-31 | 2034-12-31 | 否          |
| 梁大钟、白瑛 | 10,000.00 | 2022-10-8  | 2029-10-10 | 否          |

|        |           |            |            |   |
|--------|-----------|------------|------------|---|
| 梁大钟、白瑛 | 10,000.00 | 2025-1-17  | 2028-1-17  | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 10,000.00 | 2022-9-1   | 2027-9-1   | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 20,000.00 | 2020-12-21 | 2035-3-31  | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 1,000.00  | 2024-11-22 | 2025-11-22 | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 1,000.00  | 2024-11-29 | 2025-11-29 | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 9,000.00  | 2024-9-25  | 2028-3-26  | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 2,299.00  | 2024-8-30  | 2026-8-30  | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 4,298.61  | 2024-9-26  | 2026-9-25  | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 3,310.09  | 2024-12-20 | 2027-12-20 | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 1,090.80  | 2024-4-30  | 2026-4-25  | 否 |
| 梁大钟、白瑛 | 1,062.80  | 2024-12-6  | 2026-12-5  | 否 |

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

单位：万元 币种：人民币

| 关联方 | 拆借金额     | 起始日       | 到期日       | 说明 |
|-----|----------|-----------|-----------|----|
| 拆入  |          |           |           |    |
| 梁大钟 | 560.00   | 2025-1-14 | 2026-1-14 |    |
| 梁大钟 | 400.00   | 2025-2-11 | 2026-2-11 |    |
| 梁大钟 | 200.00   | 2025-2-19 | 2026-2-19 |    |
| 梁大钟 | 800.00   | 2025-2-24 | 2026-2-24 |    |
| 梁大钟 | 600.00   | 2025-2-27 | 2026-2-27 |    |
| 梁大钟 | 1,200.00 | 2025-3-2  | 2026-3-2  |    |
| 梁大钟 | 1,350.00 | 2025-3-3  | 2026-3-3  |    |
| 梁大钟 | 500.00   | 2025-3-13 | 2026-3-13 |    |
| 梁大钟 | 1,000.00 | 2025-3-14 | 2026-3-14 |    |
| 梁大钟 | 1,000.00 | 2025-5-15 | 2026-5-15 |    |
| 梁大钟 | 1,200.00 | 2025-5-16 | 2026-5-16 |    |
| 梁大钟 | 700.00   | 2025-5-19 | 临时拆借      |    |
| 梁大钟 | 1,000.00 | 2025-6-12 | 临时拆借      |    |
| 梁大钟 | 500.00   | 2025-6-16 | 临时拆借      |    |

**(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 | 402.25 | 294.56 |

**(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     |
| 应收账款 | 杰夫微电子(四川)有限公司 | 87,233.82 | 4,361.69 | 36,027.67 | 1,801.38 |

### (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     |
|-------|-----|----------------|------------|
| 其他应付款 | 梁大钟 | 110,366,655.71 | 621,403.67 |
| 其他应付款 | 文正国 | 7,000.00       | 12,357.47  |
| 其他应付款 | 宋晓莉 | 2,500.00       | 2,500.00   |
| 其他应付款 | 饶锡林 | 8,301.00       | 7,000.00   |
| 其他应付款 | 李泽伟 | 7,000.00       | 7,000.00   |
| 其他应付款 | 孙少林 | 1,000.00       | 1,000.00   |
| 其他应付款 | 白璞  | 1,388.86       | 16,060.75  |
| 其他应付款 | 王羊宝 | 4,352.00       | -          |
| 其他应付款 | 徐胜  | 18,157.46      | -          |

### (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

#### (1). 明细情况

√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 |
| 2023 年员工持股计划    |      |    |      |    | 85,725  | 1,177,004.25 |      |    |
| 2023 年限制性股票激励计划 |      |    |      |    | 83,160  | 1,141,786.80 |      |    |
| 合计              |      |    |      |    | 168,885 | 2,318,791.05 |      |    |

#### (2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

**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

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| 以权益结算的股份支付对象          | 核心员工                      |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法      | 授予日的收盘价                   |
| 授予日权益工具公允价值的重要参数      | 授予日的收盘价                   |
| 可行权权益工具数量的确定依据        | 根据公司层面业绩考核、个人层面绩效考核情况等信息。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因     | 不适用                       |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 11,105,122.92             |

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 |
|-----------------|--------------|--------------|
| 2023 年员工持股计划    | 1,452,515.26 |              |
| 2023 年限制性股票激励计划 | 785,485.05   |              |
| 合计              | 2,238,000.31 |              |

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

### 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

### 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

根据公司 2025 年 4 月 24 日召开的第四届董事会第二十一次会议和 2025 年 5 月 22 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过的《关于回购注销 2023 年员工持股计划部分股份的议案》，以及公司第四届董事会第二十一次会议同时审议通过的《关于回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司决定回购注销 2023 年员工持股计划首次受让部分第一个解锁期已授予但尚未解锁的股票 67,355 股，回购注销 2023 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票 161,340 股。截至 2025 年 6 月 30 日，公司以货币资金支付了此次员工持股计划回购款、限制性股票激励回购款，公司总股本由 107,108,500.00 股减少至 106,879,805.00 股，注册资本由人民币 107,108,500.00 元减少至人民币 106,879,805.00 元，股票回购注销手续在 2025 年 7 月 30 日办理完成。

## 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

(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（含 1 年） | 53,195,417.91 | 42,617,773.33 |
| 其中：1 年以内     | 53,195,417.91 | 42,617,773.33 |
| 1 至 2 年      | 943,163.82    | 226,162.99    |
| 2 至 3 年      | 10,091.71     | 36,436.00     |
| 3 年以上        | 3,520,867.97  | 3,530,348.48  |
| 合计           | 57,669,541.41 | 46,410,720.80 |

(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<br>价值      | 账面余额          |        | 坏账准备         |             | 账面<br>价值      |
|                 | 金额            | 比例(%)  | 金额           | 计提比例<br>(%) |               | 金额            | 比例(%)  | 金额           | 计提比例<br>(%) |               |
| 按单项计提坏账准备       |               |        |              |             |               |               |        |              |             |               |
| 其中：             |               |        |              |             |               |               |        |              |             |               |
| 按组合计提坏账准备       | 57,669,541.41 | 100.00 | 6,229,287.56 | 10.80       | 51,440,253.85 | 46,410,720.80 | 100.00 | 5,694,784.25 | 12.27       | 40,715,936.55 |
| 其中：             |               |        |              |             |               |               |        |              |             |               |
| 无信用风险组合         | 973,903.87    | 1.69   | -            | -           | 973,903.87    | -             | -      |              |             |               |
| 正常信用风险组合（账龄分析法） | 56,695,637.54 | 98.31  | 6,229,287.56 | 10.99       | 50,466,349.98 | 46,410,720.80 | 100.00 | 5,694,784.25 | 12.27       | 40,715,936.55 |
| 合计              | 57,669,541.41 | /      | 6,229,287.56 | /           | 51,440,253.85 | 46,410,720.80 | /      | 5,694,784.25 | /           | 40,715,936.55 |

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: 正常信用风险组合(账龄分析法)

单位: 元 币种: 人民币

| 名称   | 期末余额          |              |         |
|------|---------------|--------------|---------|
|      | 账面余额          | 坏账准备         | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 52,221,514.04 | 2,611,075.70 | 5.00    |
| 1-2年 | 943,163.82    | 94,316.38    | 10.00   |
| 2-3年 | 10,091.71     | 3,027.51     | 30.00   |
| 3年以上 | 3,520,867.97  | 3,520,867.97 | 100.00  |
| 合计   | 56,695,637.54 | 6,229,287.56 | 10.99   |

按组合计提坏账准备的说明:

☒适用 ☐不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒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) |              |
| 2025年1月1日余额    | 5,694,784.25 |                      |                      | 5,694,784.25 |
| 2025年1月1日余额在本期 |              |                      |                      |              |
| --转入第二阶段       |              |                      |                      |              |
| --转入第三阶段       |              |                      |                      |              |
| --转回第二阶段       |              |                      |                      |              |
| --转回第一阶段       |              |                      |                      |              |
| 本期计提           | 534,503.31   |                      |                      | 534,503.31   |
| 本期转回           |              |                      |                      |              |
| 本期转销           |              |                      |                      |              |
| 本期核销           |              |                      |                      |              |
| 其他变动           |              |                      |                      |              |
| 2025年6月30日余额   | 6,229,287.56 |                      |                      | 6,229,287.56 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

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 |              |
| 应收账款坏账准备 | 5,694,784.25 | 534,503.31 |       |       |      | 6,229,287.56 |
| 合计       | 5,694,784.25 | 534,503.31 |       |       |      | 6,229,287.56 |

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     |
|------|---------------|----------|---------------|-------------------------|--------------|
| 客户 2 | 8,612,676.99  |          | 8,612,676.99  | 14.93                   | 430,633.85   |
| 客户 3 | 7,913,135.68  |          | 7,913,135.68  | 13.72                   | 395,656.78   |
| 客户 4 | 5,576,928.54  |          | 5,576,928.54  | 9.67                    | 278,846.43   |
| 客户 8 | 5,151,960.60  |          | 5,151,960.60  | 8.93                    | 257,598.03   |
| 客户 9 | 4,869,811.88  |          | 4,869,811.88  | 8.44                    | 243,490.59   |
| 合计   | 32,124,513.69 |          | 32,124,513.69 | 55.70                   | 1,606,225.68 |

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 | 10,401,059.27 | 1,222,080.03 |
| 合计    | 10,401,059.27 | 1,222,080.03 |

其他说明：

☒适用 ☐不适用

上表中的其他应收款是指扣除应收利息后的其他应收款。

## 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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**

**(6). 应收股利**

☐适用 ☒不适用

**(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

☐适用 ☒不适用

**(8). 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

**(9). 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。

**(10). 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**

**(11). 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（含 1 年） | 9,306,988.84  | 154,024.11   |
| 其中：1 年以内     | 9,306,988.84  | 154,024.11   |
| 1 至 2 年      | 75,285.70     | 40,285.70    |
| 2 至 3 年      | 1,483,000.00  | 1,485,000.00 |
| 3 年以上        | 9,739.14      | 7,739.14     |
| 合计           | 10,875,013.68 | 1,687,048.95 |

(12). 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       |
|---------|---------------|--------------|
| 保证金及押金  | 1,753,883.64  | 1,643,790.53 |
| 员工备用金借款 | 42,136.15     | 35,519.28    |
| 往来款及其他  | 9,078,993.89  | 7,739.14     |
| 合计      | 10,875,013.68 | 1,687,048.95 |

(13). 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) |            |
| 2025年1月1日余额    | 464,968.92   |                      |                      | 464,968.92 |
| 2025年1月1日余额在本期 |              |                      |                      |            |
| --转入第二阶段       |              |                      |                      |            |
| --转入第三阶段       |              |                      |                      |            |
| --转回第二阶段       |              |                      |                      |            |
| --转回第一阶段       |              |                      |                      |            |
| 本期计提           | 8,985.49     |                      |                      | 8,985.49   |
| 本期转回           |              |                      |                      |            |
| 本期转销           |              |                      |                      |            |
| 本期核销           |              |                      |                      |            |
| 其他变动           |              |                      |                      |            |
| 2025年6月30日余额   | 473,954.41   |                      |                      | 473,954.41 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

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

## (14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别        | 期初余额       | 本期变动金额   |       |       |      | 期末余额       |
|-----------|------------|----------|-------|-------|------|------------|
|           |            | 计提       | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 |            |
| 其他应收款坏账准备 | 464,968.92 | 8,985.49 |       |       |      | 473,954.41 |
| 合计        | 464,968.92 | 8,985.49 |       |       |      | 473,954.41 |

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。

## (15). 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

## (16). 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   |
|------------|---------------|---------------------|---------|-------------|------------|
| 气派芯竞科技有限公司 | 9,071,254.75  | 83.41               | 往来款及其他  | 1 年以内       |            |
| 供应商 6      | 1,534,000.00  | 14.11               | 保证金及押金  | 1-2 年、2-3 年 | 450,000.00 |
| 供应商 13     | 83,960.00     | 0.77                | 保证金及押金  | 1 年以内       | 4,198.00   |
| 供应商 14     | 78,529.83     | 0.72                | 保证金及押金  | 1 年以内       | 3,926.49   |
| 员工 1       | 42,136.15     | 0.39                | 员工备用金借款 | 1 年以内       | 2,106.81   |
| 合计         | 10,809,880.73 | 99.40               | /       | /           | 460,231.30 |

## (17). 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     | 770,461,729.50 |      | 770,461,729.50 | 769,275,018.24 |      | 769,275,018.24 |
| 对联营、合营企业投资 |                |      |                |                |      |                |
| 合计         | 770,461,729.50 |      | 770,461,729.50 | 769,275,018.24 |      | 769,275,018.24 |

(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<br>期初余额 | 本期增减变动 |      |        |              | 期末余额（账面价值）     | 减值准备期<br>末余额 |
|--------------|----------------|--------------|--------|------|--------|--------------|----------------|--------------|
|              |                |              | 追加投资   | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他           |                |              |
| 广东气派科技有限公司   | 744,439,373.83 |              |        |      |        | 1,181,408.28 | 745,620,782.11 |              |
| 气派芯竞科技有限公司   | 24,766,371.41  |              |        |      |        | 5,302.98     | 24,771,674.39  |              |
| 气派科技（香港）有限公司 | 69,273.00      |              |        |      |        |              | 69,273.00      |              |
| 合计           | 769,275,018.24 |              |        |      |        | 1,186,711.26 | 770,461,729.50 |              |

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目   | 本期发生额          |                | 上期发生额          |                |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|      | 收入             | 成本             | 收入             | 成本             |
| 主营业务 | 106,859,294.33 | 95,048,784.24  | 94,420,757.24  | 89,299,521.23  |
| 其他业务 | 12,987,286.79  | 12,802,503.98  | 24,371,985.99  | 25,117,065.33  |
| 合计   | 119,846,581.12 | 107,851,288.22 | 118,792,743.23 | 114,416,586.56 |

##### (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       | 合计             |                |
|------------|----------------|----------------|
|            | 营业收入           | 营业成本           |
| 商品类型       |                |                |
| 集成电路封装测试   | 90,307,948.57  | 82,372,094.04  |
| 功率器件封装测试   | 16,432,236.57  | 12,550,460.79  |
| 晶圆测试       | 119,109.19     | 126,229.41     |
| 其他         | 12,987,286.79  | 12,802,503.98  |
| 按经营地区分类    |                |                |
| 境内         | 119,846,581.12 | 107,851,288.22 |
| 境外         | -              | -              |
| 按商品转让的时间分类 |                |                |
| 在某一时点      | 119,846,581.12 | 107,851,288.22 |
| 按销售渠道分类    |                |                |
| 直销         | 119,846,581.12 | 107,851,288.22 |
| 合计         | 119,846,581.12 | 107,851,288.22 |

其他说明

□适用 √不适用

##### (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

##### (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 |
|--------------------------------|------------|-------|
| 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产终止确认收益 | -57,431.10 |       |
| 合计                             | -57,431.10 |       |

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                                          | -27,237.03   |    |
| 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     | 9,803,493.50 |    |
| 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 | -446,648.85  |    |
| 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                                                  |              |    |
| 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                     | -650,867.21  |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目                      |              |  |
| 减：所得税影响额                               | 1,276,721.31 |  |
| 少数股东权益影响额（税后）                          | 303.72       |  |
| 合计                                     | 7,401,715.38 |  |

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          | -9.38         | -0.55  | -0.55  |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -10.57        | -0.62  | -0.62  |

## 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：梁大钟

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 12 日

## 修订信息

☐适用 ☒不适用