

证券代码：002449                      证券简称：国星光电                      公告编号：2025-013

## 佛山市国星光电股份有限公司 2024 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

☐适用 ☒不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☒适用 ☐不适用

是否以公积金转增股本

☐是 ☒否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 618,477,169 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐适用 ☒不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

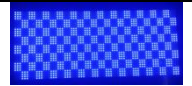
|              |                             |                         |        |
|--------------|-----------------------------|-------------------------|--------|
| 股票简称         | 国星光电                        | 股票代码                    | 002449 |
| 股票上市交易所      | 深圳证券交易所                     |                         |        |
| 变更前的股票简称（如有） | 无                           |                         |        |
| 联系人和联系方式     | 董事会秘书                       | 证券事务代表                  |        |
| 姓名           | 袁卫亮                         | 何宇红                     |        |
| 办公地址         | 广东省佛山市禅城区华宝南路 18 号          | 广东省佛山市禅城区华宝南路 18 号      |        |
| 传真           | 0757-82100268               | 0757-82100268           |        |
| 电话           | 0757-82100271               | 0757-82100271           |        |
| 电子信箱         | yuanweiliang@nationstar.com | heyuhong@nationstar.com |        |

#### 2、报告期主要业务或产品简介

国星光电是集研发、设计、生产和销售中高端半导体发光二极管（LED）及其应用产品于一体的国

家高新技术企业，主要从事电子元器件研发、制造与销售，主要产品分为 LED 外延片及芯片产品、LED 封装及组件产品、集成电路封测产品及第三代化合物半导体封测产品等。

公司主要产品及其应用领域如下：

| 产品分类     | 主要产品       | 示例                                                                                  | 产品系列                                              | 应用场景                                   |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| LED 外延芯片 | LED 芯片     |    | 蓝绿显屏芯片                                            | 户内、户外、小间距显示屏                           |
|          |            |                                                                                     | 数码指示芯片                                            | 家电、3C 产品数码显示                           |
|          |            |                                                                                     | 车用大功率倒装芯片                                         | 车灯、闪光灯、高光效照明、移动照明                      |
|          |            |                                                                                     | 垂直结构芯片                                            | 智能穿戴、固化、车灯、高光效照明                       |
|          |            |                                                                                     | Mini/Micro 芯片                                     | AR/VR、超高清显示                            |
| LED 封装   | 显示屏用器件     |    | RS 系列、FM 系列、NH 系列、面板产品                            | 广电、安防、影院、租赁、固装、商显、工程                   |
|          | 白光器件       |    | 通用照明系列                                            | 酒店、室内、商业                               |
|          |            |                                                                                     | 高端及健康照明系列                                         | 家居、教育场所、康养                             |
|          |            |                                                                                     | 户外照明                                              | 建筑、工业设施、亮化装饰                           |
|          |            |                                                                                     | 背光系列                                              | Tv 背光、显示器背光                            |
|          | 车载应用       |    | 车用照明与显示                                           | 汽车外部交互信息屏模组、车舱内背光器件及照明应用、汽车外的照明及信号灯具   |
|          | 光电子器件      |   | CHIP 指示系列                                         | 显示模块、网络通讯、智能家居                         |
|          |            |                                                                                     | 光电耦合系列                                            | 智能家居、仪器仪表、电源适配器、新能源充电桩、光伏逆变器等          |
|          |            |  | 智能健康系列                                            | 智能穿戴、红外补光、遥控、传感、医疗及美容等                 |
|          |            |                                                                                     |                                                   | 家电消杀、空气净化、净水、光固化                       |
| LED 应用   | LED 组件     |  | 显示控制模块                                            | 家用电器、医疗设备、智能家居、消费电子等产品                 |
|          |            |  | 背光源、Mini 背光模组                                     | 电视机、显示器、商业显示屏、车载显示屏、消费品电子等显示终端的背光领域    |
| 半导体封测    | 集成电路封测器件   |  | SOP 系列、SOT/SOD 系列、DFN/QFN 系列、TO 系列                | 消费电子、汽车电子、工业自动化系统、物联网、信息通讯、智能家居等领域     |
|          | 三代半封测器件与模组 |  | SiC-SBD 系列、SiC-MOS 系列、NSiC 功率模块 NS34m、NS62m、NSEAS | 光伏逆变、工业电源、充电桩、轨道交通及智能电网、UPS 不间断电源等工业领域 |
|          |            |                                                                                     | NSGaN 系列、E-mode 系列、Cascode 系列、LED 驱动电源            | LED 驱动电源、适配器、插座充电面板等消费类领域              |

报告期内，公司主营业务及主要产品未发生重大变化。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据  
☐是 ☒否

单位：元

|                        | 2024 年末          | 2023 年末          | 本年末比上年末增减 | 2022 年末          |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 总资产                    | 6,249,279,269.11 | 6,526,413,104.58 | -4.25%    | 6,579,871,818.40 |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 3,823,949,444.74 | 3,803,493,247.72 | 0.54%     | 3,753,497,564.55 |
|                        | 2024 年           | 2023 年           | 本年比上年增减   | 2022 年           |
| 营业收入                   | 3,472,860,317.19 | 3,541,637,227.92 | -1.94%    | 3,579,885,727.44 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 51,530,077.60    | 85,635,299.42    | -39.83%   | 121,339,776.82   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 8,236,706.88     | 43,281,749.51    | -80.97%   | 49,510,490.12    |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 240,108,277.59   | 389,640,859.65   | -38.38%   | 391,449,155.58   |
| 基本每股收益（元/股）            | 0.0833           | 0.1385           | -39.86%   | 0.1962           |
| 稀释每股收益（元/股）            | 0.0833           | 0.1385           | -39.86%   | 0.3789           |
| 加权平均净资产收益率             | 1.35%            | 2.27%            | -0.92%    | 3.05%            |

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

|                        | 第一季度           | 第二季度           | 第三季度           | 第四季度           |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入                   | 940,965,217.53 | 912,743,725.44 | 834,546,891.68 | 784,604,482.54 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 27,943,357.10  | 28,302,478.43  | 10,464,723.96  | -15,180,481.89 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 19,923,270.94  | 16,168,547.23  | -641,422.48    | -27,213,688.81 |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 23,049,693.52  | 117,411,704.84 | 54,912,227.26  | 44,734,651.97  |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

| 报告期末普通股股东总数               | 105,177 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 79,740     | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0          | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|---------------------------|---------|---------------------|------------|-------------------|------------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份） |         |                     |            |                   |            |                           |   |
| 股东名称                      | 股东性质    | 持股比例                | 持股数量       | 持有有限售条件的股份数量      | 质押、标记或冻结情况 |                           |   |
|                           |         |                     |            |                   | 股份状态       | 数量                        |   |
| 佛山市西格玛创业投资有限公司            | 国有法人    | 12.90%              | 79,753,050 | 0                 | 不适用        |                           | 0 |
| 佛山电器照明股份有限公司              | 国有法人    | 8.58%               | 53,066,845 | 0                 | 不适用        |                           | 0 |
| 张跃军                       | 境内自然人   | 2.10%               | 13,000,000 | 0                 | 不适用        |                           | 0 |
| 余军                        | 境内自然人   | 1.36%               | 8,394,100  | 0                 | 不适用        |                           | 0 |
| 香港中央结算有限公司                | 境外法人    | 1.29%               | 7,954,349  | 0                 | 不适用        |                           | 0 |

|                                         |                                                                                     |       |           |   |     |   |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|---|-----|---|
| 钟易珍                                     | 境内自然人                                                                               | 0.96% | 5,957,250 | 0 | 不适用 | 0 |
| 沈江涛                                     | 境内自然人                                                                               | 0.96% | 5,939,111 | 0 | 不适用 | 0 |
| MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC. | 境外法人                                                                                | 0.88% | 5,430,647 | 0 | 不适用 | 0 |
| 蔡炬怡                                     | 境内自然人                                                                               | 0.64% | 3,957,910 | 0 | 不适用 | 0 |
| 郭冰                                      | 境内自然人                                                                               | 0.63% | 3,913,000 | 0 | 不适用 | 0 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                        | 佛山电器照明股份有限公司持有佛山市西格玛创业投资有限公司 100%股权。除上述情形外，公司未知上述股东是否存在其他关联关系或一致行动关系。               |       |           |   |     |   |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有）                      | 前 10 名普通股股东持股情况中，第 3 名股东张跃军通过信用证券账户持有 13,000,000 股，第 4 名股东余军通过信用证券账户持有 8,394,100 股。 |       |           |   |     |   |

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

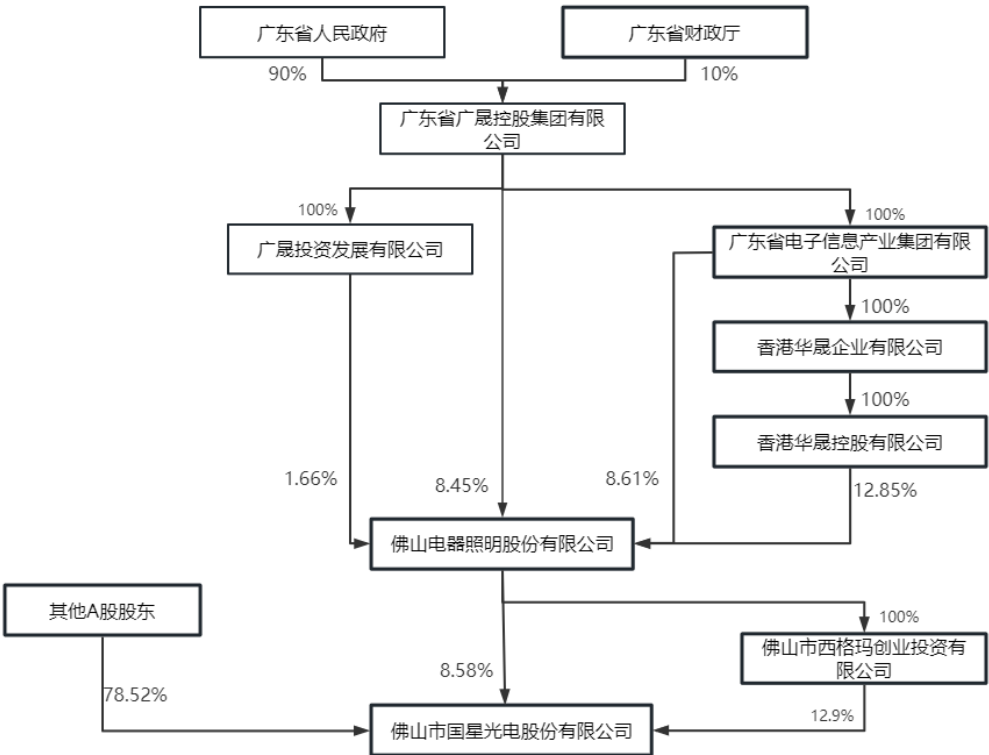
☐适用 ☒不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

☐适用 ☒不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☐适用 ☒不适用

### 三、重要事项

报告期内，除已披露事项外，无其他重要事项。

佛山市国星光电股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 19 日