



国光电器股份有限公司

关于对外提供担保的进展公告

证券代码：002045

证券简称：国光电器

编号：2026-6

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

一、担保情况概述

国光电器股份有限公司（以下简称“公司”或“国光电器”）于2025年4月27日召开的第十一届董事会第十七次会议及2025年5月19日召开的2024年度股东大会审议通过了《关于对外提供担保的议案》，同意公司为广东国光电子有限公司（以下简称“广东国光电子”）等提供合计额度为人民币282,000万元的担保，担保期限为股东大会审议通过之日起至下一年度对外担保事项审议的股东大会召开之日止，担保期间任一时点的担保余额不超过股东大会审议通过的担保额度。详见公司于2025年4月29日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）刊登的《关于对外提供担保的公告》（公告编号：2025-33）。

二、担保进展情况

近期，公司与银行签署相关对外担保合同，为广东国光电子向银行申请授信提供对外担保。

具体情况如下：

序号	被担保人	担保额度	债权人	担保方式	担保期间	合同名称
1	广东国光电子	2,400万人民币	中国工商银行股份有限公司 广州市绿色金融改革创新试验区花都分行	连带责任保证	保证期间为自主合同项下的借款期限届满之次日起三年	《最高额保证合同》（编号：花都分行2026年最高保字第GGDZ01号）

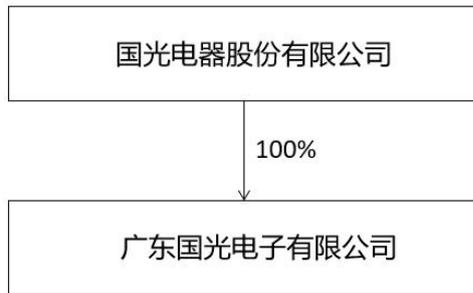
三、被担保人基本情况

（一）被担保人基本情况

被担保人名称	成立日期	注册地点	法定代表人	注册资本	主营业务	股权结构	与上市公司存
--------	------	------	-------	------	------	------	--------

							在的关联关系或其他业务联系
广东国光电子有限公司	2002年9月23日	广州市花都区新雅街镜湖大道8号	孙朋朋	28,000万人民币	聚合物锂离子电池的研发、生产和销售	国光电器持有100%股权	子公司

(二) 被担保人相关的产权及控制关系



(三) 被担保人最近一年的财务状况

被担保人的相关财务数据如下：

1. 广东国光电子有限公司

截至 2024 年 12 月 31 日，广东国光电子有限公司的总资产为人民币 58,445.91 万元，所有者权益为人民币 20,953.98 万元，资产负债率为 64.15%，2024 年的营业收入为人民币 65,013.68 万元，净利润为人民币 2,793.47 万元。以上数据已经审计。

截至 2025 年 9 月 30 日，广东国光电子有限公司的总资产为人民币 79,026.37 万元，所有者权益为人民币 36,902.84 万元，资产负债率为 53.30%，2025 年 1 月-9 月的营业收入为人民币 49,374.09 万元，净利润为人民币 1,887.11 万元。以上数据未经审计。

(四) 担保人及被担保人信用情况

经查询，截至公告披露日，公司及广东国光电子均不属于失信被执行人。

四、担保合同主要内容

公司与中国工商银行股份有限公司广州市绿色金融改革创新试验区花都分行于2026年3月10日签订了《最高额保证合同》（编号：花都分行2026年最高保字第GGDZ01号），同意为广东国光电子与中国工商银行股份有限公司广州市绿色金融改革创新试验区花都分行自2026年3月10日起至2027年3月31日止，在人民币2,400万最高余额内，签订的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协

议等金融衍生类产品协议、贵金属（包括黄金、白银、铂金等贵金属品种）租赁合同以及其他文件（下称主合同）而享有的对债务人的债权（下称主债权）提供连带责任保证。保证期间为自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年；甲方根据主合同之约定宣布借款或贵金属租借提前到期的，则保证期间为借款或贵金属租借提前到期日之次日起三年。保证范围为主债权本金（包括贵金属租借债权本金及其按贵金属租借合同的约定折算而成的人民币金额）、利息、贵金属租借费与个性化服务费、复利、罚息、违约金、损害赔偿金、贵金属租借重量溢短费、汇率损失（因汇率变动引起的相关损失）、因贵金属价格变动引起的相关损失、贵金属租借合同借出方根据主合同约定行使相应权利所产生的交易费等费用以及实现债权的费用（包括但不限于诉讼费、律师费等）。

五、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至公告披露日，公司及控股子公司的担保额度总金额为282,000万元。公司及控股子公司对外担保签约总余额为192,400万元，占公司最近一期经审计净资产比例为44.99%。

截至公告披露日，公司及控股子公司不存在因逾期债务、涉及诉讼的担保及因判决败诉而应承担的担保金额。

注：担保合同金额以美元计价的按照2026年2月27日人民币中间价折算。

六、备查文件

1. 《最高额保证合同》（编号：花都分行2026年最高保字第GGDZ01号）

特此公告。

国光电器股份有限公司

董事会

二〇二六年三月十二日