公司代码：688272　　公司简称：富吉瑞

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 2025年半年度报告摘要

第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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www.sse.com.cn网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 重大风险提示

公司已在2025年半年度报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅公司2025年半年度报告“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”相关内容，请投资者予以关注。

1.3 本公司董事会、监事会及董事、监事、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。

1.4 公司全体董事出席董事会会议。

1.5 本半年度报告未经审计。

1.6 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

无

1.7 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

第二节 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	富吉瑞	688272	*ST富吉

公司存托凭证简况

□适用 √不适用

联系人和联系方式

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	张大为	苏尼尔
电话	010-80474952	010-80474952
办公地址	北京市顺义区天柱西路12号院	北京市顺义区天柱西路12号院
电子信箱	fujirui@fjroe.com	fujirui@fjroe.com

2.2 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	741,078,897.14	736,385,404.96	0.64
归属于上市公司股东的净资产	481,972,570.48	503,299,089.88	-4.24
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	115,057,955.74	160,533,193.62	-28.33
利润总额	-20,640,484.92	9,167,688.46	-325.14
归属于上市公司股东的净利润	-19,915,206.45	9,620,273.47	-307.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-20,023,101.53	8,614,229.01	-332.44
经营活动产生的现金流量净额	-57,756,047.63	-27,471,586.73	/
加权平均净资产收益率(%)	-4.04	1.94	减少5.98个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.26	0.13	-300.00
稀释每股收益(元/股)	-0.26	0.13	-300.00
研发投入占营业收入的比例(%)	19.41	15.80	增加3.61个百分点

2.3 前10名股东持股情况表

单位：股

截至报告期末股东总数(户)							4,819	
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	
前10名股东持股情况								
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	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结的股份数量		
宁波瑞吉富科技中心（有限合伙）	其他	19.31	14,672,272	0	0	无	0	
黄富元	境内自然人	5.95	4,525,230	0	0	无	0	
季云松	境内自然人	4.16	3,162,928	0	0	无	0	
胡岚	境内自然人	3.98	3,021,403	0	0	无	0	
周成	境内自然人	3.93	2,985,199	0	0	无	0	
李宜斌	境内自然人	3.82	2,906,208	0	0	无	0	
陈德智	境内自然人	3.53	2,682,400	0	0	无	0	
翁道教	境内自然人	3.14	2,386,184	0	0	无	0	
赵寅	境内自然人	3.09	2,349,980	0	0	无	0	
杨宏双	境内自然人	2.67	2,030,725	0	0	无	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明		宁波瑞吉富科技中心（有限合伙）、季云松、胡岚、周成、李宜斌、陈德智、翁道教、赵寅、杨宏双均为黄富元的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		无						

2.4 前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

2.5 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

2.6 截至报告期末的优先股股东总数、前10名优先股股东情况表

□适用 √不适用

2.7 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

2.8 在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

公司应当根据重要性原则，说明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

证券代码：688272　　证券简称：富吉瑞　　公告编号：2025-033

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 第二届董事会第二十二次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

一、董事会会议召开情况

北京富吉瑞光电科技股份有限公司(以下简称“公司”)第二届董事会第二十二次会议于2025年8月28日在公司会议室以现场结合通讯的方式召开，公司于2025年8月18日以邮件等方式发出了召开董事会会议的通知。本次董事会由董事长黄富元先生主持，会议应到董事9名，实到董事9人。本次会议的召集、召开符合有关法律、行政法规、规章、规范性文件及《北京富吉瑞光电科技股份有限公司章程》(以下简称“《公司章程》”)、《北京富吉瑞光电科技股份有限公司董事会议事规则》的规定，会议形成的决议合法、有效。

二、董事会会议审议情况

经与会董事审议，形成决议如下：

1、审议通过《关于公司2025年半年度报告及其摘要的议案》

公司2025年半年度报告及其摘要的编制符合相关法律法规及《公司章程》的有关规定，报告真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营情况，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《北京富吉瑞光电科技股份有限公司2025年半年度报告》及其摘要。

表决结果：同意9票，反对0票，弃权0票，本议案获得通过。

本议案已经公司董事会审计委员会审议通过。

2、审议通过《关于公司2025年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》

公司2025年半年度的募集资金存放和使用情况符合《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》及公司《募集资金管理制度》的规定，公司对募集资金进行了专项存储，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《北京富吉瑞光电科技股份有限公司关于2025年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

表决结果：同意9票，反对0票，弃权0票，本议案获得通过。

3、审议通过《关于公司2025年半年度计提资产及信用减值准备的议案》

公司根据《企业会计准则》等相关规定，结合公司资产及经营的实际情况计提减值准备，更加公允地反映公司的财务状况和资产价值，符合公司实际情况。本次计提资产及信用减值准备的表决程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定，不存在损害公司及股东利益的情形。

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《北京富吉瑞光电科技股份有限公司关于2025年半年度计提资产及信用减值准备的公告》。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票，本议案获得通过。

此议案尚需提交公司2025年第一次临时股东大会审议。

特此公告。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司监事会

2025年8月30日

证券代码：688272　　证券简称：富吉瑞　　公告编号：2025-036

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 关于2025年半年度计提资产 及信用减值准备的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司(以下简称“富吉瑞”或“公司”)于2025年8月28日召开第二届董事会第二十二次会议及第二届监事会第十二次会议，会议审议通过了《关于公司2025年半年度计提资产及信用减值准备的议案》，该议案无需提交股东大会审议，现将具体情况公告如下：

一、计提减值准备情况概述

根据《企业会计准则》及公司会计政策，为更加客观、真实、准确地反映公司财务状况和资产价值，公司对截至2025年6月30日资产进行全面清查和减值测试，发现部分资产存在一定的减值迹象。基于谨慎性原则，公司对合并范围内截止2025年6月30日的相关资产进行了减值测试，对存在减值迹象的资产计提相应的减值损失。

2025年半年度，公司计提减值损失1,182.12万元(损失以“+”列示，下同)，其中计提资产减值损失325.19万元，计提信用减值损失856.93万元，具体如下表：

单位：万元

项目		计提减值准备金额
资产减值损失	存货跌价损失及合同履约成本减值损失	316.87
	合同资产减值损失	8.32
信用减值损失	应收票据坏账损失	-330.23
	应收账款坏账损失	1,167.43
	其他应收款坏账损失	19.73
合计		1,182.12

注：上表中数据如存在尾差，系因四舍五入所致，下同。

二、计提减值准备事项的具体说明

(一)资产减值损失

1、公司在资产负债表日，公司根据《企业会计准则第1号—存货》规定，存货按照成本与可变现净值孰低计量。经测试，2025年6月30日累计应计提存货跌价准备2,636.38万元，期初已计提存货跌价准备2,433.73万元，本期转销114.22万元，本期需计提资产减值损失金额共计316.87万元。

2、经测试，2025年6月30日累计应计提合同资产减值准备48.79万元，期初已计提合同资产减值准备40.47万元，本期需计提资产减值损失8.32万元。

(二)信用减值损失

公司根据《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》规定，以预期信用损失为基础，对应收票据、应收账款和其他应收款进行减值测试并计提减值准备。

1、应收票据

经测试，2025年6月30日累计应计提坏账准备11.44万元，期初已计提坏账准备341.68万元，本期需计提应收票据信用减值损失金额共计-330.23万元。

2、应收账款

经测试，2025年6月30日累计应计提坏账准备3,155.10万元，期初已计提坏账准备1,987.68万元，本期需计提应收账款信用减值损失金额共计1,167.43万元。

3、其他应收款

经测试，2025年6月30日累计应计提坏账准备251.52万元，期初已计提坏账准备231.79万元，本期需计提其他应收款信用减值损失金额共计19.73万元。

三、计提减值准备对公司的影响

本次计提减值准备计入信用减值损失和资产减值损失科目，合计减少公司2025年半年度合并利润总额1,182.12万元(合并利润总额未计算所得税影响)，本次计提减值损失系根据《企业会计准则》及公司的实际情况进行计提，能够更真实、准确地反映公司资产状况，不涉及会计计提方法的变更，不会对公司的生产经营产生重大影响。

特此公告。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司董事会

2025年8月30日

证券代码：688272　　证券简称：富吉瑞　　公告编号：2025-037

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 关于召开2025年半年度业绩说明会的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

会议召开时间：2025年9月9日16:00-17:00

会议召开地点：中国证券报中证网

(https://www.cs.com.cn/roadshow/yjsmh/)

会议召开方式：网络文字互动

投资者可于2025年9月8日16:00前通过公司投资者关系邮箱fujirui@fjroe.com进行提问。公司将在说明会上对投资者普遍关注的问题进行回答。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司(简称“公司”)已于2025年8月30日披露公司2025年半年度报告，为便于广大投资者更全面深入地了解公司2025年半年度经营成果、财务状况，公司计划于2025年9月9日16:00-17:00举行2025年半年度业绩说明会，就投资者关心的问题进行交流。

一、说明会类型

本次投资者说明会以网络文字互动形式召开，公司将针对2025年半年度的经营成果及财务指标的具体情况与投资者进行互动交流和沟通，在信息披露允许的范围内就投资者普遍关注的问题进行回答。

二、说明会召开的时间、地点

(一) 召开时间：2025年9月9日16:00-17:00

(二) 召开地点：中国证券报中证网(https://www.cs.com.cn/roadshow/yjsmh/)

(三) 召开方式：网络文字互动

三、参加人员

董事长、总经理：黄富元先生

董事、财务总监：周静女士

独立董事：凌永平先生

董事会秘书：张大为先生

(注：如有特殊情况，参会人员将可能进行调整)

四、投资者参加方式

(一)投资者可在2025年9月8日16:00前通过公司投资者关系邮箱fujirui@fjroe.com进行提问，公司将在业绩说明会上对投资者普遍关注的问题进行回答。

(二)投资者可于2025年9月9日16:00-17:00通过中国证券报中证网(https://www.cs.com.cn/roadshow/yjsmh/)在线参与本次业绩说明会，公司将及时回答投资者的提问。

五、联系人及咨询办法

联系人：公司证券法务部

电话：010-80474952

邮箱：fujirui@fjroe.com

六、其他事项

本次投资者说明会召开后，投资者可以通过中国证券报中证网(https://www.cs.com.cn/roadshow/yjsmh/)查看本次投资者说明会的召开情况及主要内容。

特此公告。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司董事会

2025年8月30日

证券代码：688272　　证券简称：富吉瑞　　公告编号：2025-039

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 关于公司2025年度“提质增效重回报” 行动方案的半年度评估报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

为落实国务院《关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》《关于进一步提高上市公司质量的意见》相关要求，积极响应上海证券交易所《关于开展沪市公司 “提质增效重回报”专项行动的倡议》，进一步提高公司经营质量，增强投资者回报信心，提升投资者获得感，实现管理层与股东利益的共担共享，北京富吉瑞光电科技股份有限公司(以下简称“公司”)制定了2025年度“提质增效重回报”行动方案。2025年上半年，公司根据“提质增效重回报”行动方案内容积极开展和落实相关工作，方案半年度实施情况具体如下：

一、聚焦主营业务、提升核心竞争力

公司是一家主要从事红外热成像产品和系统的研发、生产和销售，并为客户提供解决方案的高新技术企业。公司以特种芯片设计与封装测试、图像处理等技术为核心，深耕红外感知技术与产品，并逐步拓展固态微光、短波、激光、可见光等多光谱传感技术与产品。

2025年上半年，公司实现营业收入11,505.80万元，同比减少28.33%；实现归属于上市公司股东的净利润-1,991.52万元，同比转亏。主要原因为：第一，报告期公司主营业务受到客户采购计划延期等不利因素影响，导致营业收入同比下滑；第二，公司综合毛利率为36.23%，同比下降6.27个百分点；第三，信用减值损失856.92万元，同比增加721.43万元。

2025年下半年，公司将继续深耕红外热成像技术领域的研究和拓展，提升公司产品的竞争力；加大对固态微光、短波、激光、可见光等领域布局与投入，升级产品布局；同时通过不断优化销售策略，扩展销售渠道、提升市场份额、增强客户粘性；加强产业链整合，确保产品、服务质量和成本进一步可控；加强成本管理，提高生产效率，从而提升公司的盈利能力和市场竞争力。

二、落实降本增效措施、提高经营质量

2025年上半年，公司进一步落实降本增效措施，提升经营质量。一是聚焦主业，基于原有产品，充分整合资源，在非红外光学领域实现了产品矩阵的逐步扩大，相继推出了量子加密摄像机、激光测照、激光测距、显间激光通讯产品、惯性传感器(IMU)等产品。报告期内，公司量子加密摄像头、IMU产品取得少量订单并形成收入；二是有效控制成本，公司红外热成像领域业务中主要产品毛利率同比提升，其中机芯产品毛利率为29.66%，较上年同期提升5.2个百分点，热像仪产品毛利率为37.10%，较上年同期提升1.56个百分点；三是加强项目精细化管理、预算管理，积极落实降本增效措施，加强宣传降本增效理念。

三、规范公司治理、提升管理效率

公司严格按照《公司法》《证券法》等相关法律、法规和规范性文件的要求，结合公司实际情况，建立健全公司法人治理结构，完善内部管理制度，积极推动公司治理结构的优化，规范公司运作，切实保障股东利益。2025年上半年，公司召开董事会会议6次、监事会会议1次、股东大会会议1次及董事会专门会议共计5次，审议通过年度报告、内部控制评价报告等重要事项。同时，公司高度重视并加强独立董事履职保障，通过向独立董事专项汇报的形式，推动独立董事履职与企业决策的有效融合，充分发挥独立董事监督、咨询作用，提升董事会科学决策水平和决策质效。

四、提升信息披露质量、有效传递企业价值

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》、公司《信息披露管理制度》等规定，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时地披露了公司定期报告、临时公告等重大信息，并做好信息披露前的保密工作，保证信息披露公平性，将重大信息及时传达给投资者。

2025年上半年，公司召开了2024年度暨2025年第一季度业绩暨现金分红说明会，通过在线互动的形式，及时、充分回复了投资者提问，同时通过投资者关系电话、投资者关系邮箱、股东大会现场等线上、线下途径与投资者保持良好沟通，了解投资者的关切，将公司生产经营状况及时传递给投资者，同时适时采纳投资者的合理化建议，与投资者形成良性互动。

五、强化“关键少数”责任、提升履职能力

2025年上半年，公司“关键少数”人员积极参加由北京证监局、上海证券交易所、中国上市公司协会、北京上市公司协会组织的培训，充分借助监管提供的平台学习了解最新的法律法规解读及适用、最新监管动态、重大事项专题解析等内容，提升其履职技能和合规知识储备，强化“关键少数”对于公司经营发展的责任意识和责任担当，推动公司整体治理水平的全面提升。

六、其他

本次“提质增效重回报”行动方案所涉及的公司规划、发展战略等系非既成事实的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，方案的实施可能受行业发展、经营环境、市场政策等因素的影响，具有一定的不确定性，敬请投资者注意相关风险。

特此公告。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司董事会

2025年8月30日

证券代码：688272　　证券简称：富吉瑞　　公告编号：2025-040

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 关于召开2025年第一次临时股东大会的 通知

本公司董事会及全体董事保证公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

● 股东大会召开日期：2025年9月18日

● 本次股东大会采用的网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

一、召开会议的基本情况

(一) 股东大会类型和届次：2025年第一次临时股东大会

(二) 股东大会召集人：董事会

(三) 投票方式：本次股东大会所采用的表决方式是现场投票和网络投票相结合的方式

(四) 现场会议召开的日期、时间和地点

召开日期时间：2025年9月18日 14点00分

召开地点：北京市顺义区天柱西路12号院北京富吉瑞光电科技股份有限公司会议室

(五) 网络投票的系统、起止日期和投票时间

网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

网络投票起止时间：自2025年9月18日

至2025年9月18日

采用上海证券交易所网络投票系统，通过交易系统投票平台的投票时间为股东大会召开当日的交易时间段，即9:15-9:25，9:30-11:30，13:00-15:00；通过互联网投票平台的投票时间为股东大会召开当日的9:15-15:00。

(六) 融资融券、转融通、约定购回业务账户和沪股通投资者的投票程序

涉及融资融券、转融通业务、约定购回业务相关账户以及沪股通投资者的投票，应按照《上海证券交易所创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有关规定执行。

(七) 涉及公开征集股东投票权

无

二、会议审议事项

本次股东大会审议议案及投票股东类型

序号	议案名称	投票股东类型	
		A股股东	
非累积投票议案			
1	关于取消监事会的议案	√	
2	关于修订《公司章程》的议案	√	
3	关于修订及制定部分公司管理制度的议案	√	

1、说明各议案已按露的时间和披露媒体

上述议案已经公司第二届董事会第二十二次会议及第二届监事会第十二次会议审议通过。具体内容详见公司于2025年8月30日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告及文件。公司将在本次股东大会召开前，在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)登载《2025年第一次临时股东大会会议资料》。

2、特别决议议案：议案2

3、对中小投资者单独计票的议案：议案1、2

4、涉及关联股东回避表决的议案：无

应回避表决的关联股东名称：无

5、涉及优先股股东参与表决的议案：无

三、股东大会投票注意事项

(一) 本公司股东通过上海证券交易所股东大会网络投票系统行使表决权的，既可以登陆交易系统投票平台(通过指定交易的证券公司交易终端)进行投票，也可以登陆互联网投票平台(网址：vote.sseinfo.com)进行投票。首次登陆互联网投票平台进行投票的，投资者需要完成股东身份认证。具体操作请见互联网投票平台网站说明。

(二) 同一表决权通过现场、上海证券交易所网络投票平台或其他方式重复进行表决的，以第一次投票结果为准。

(三) 股东对所有议案均表决完毕才能提交。

四、会议出席对象

(一) 股权登记日下午收市时在中国登记结算有限公司上海分公司登记在册的公司股东有权出席股东大会(具体情况详见下表)，并可以以书面形式委托代理人出席会议和参加表决。该代理人不必是公司股东。

股份类别	股票代码	股票简称	股权登记日
A股	688272	富吉瑞	2025/9/11

(二) 公司董事、监事和高级管理人员。

(三) 公司聘请的律师。

(四) 其他人员。

五、会议登记方法

(一)登记时间：2025年9月12日上午8:30-11:30，下午14:00-17:00。

(二)登记地点：北京市顺义区天柱西路12号院北京富吉瑞光电科技股份有限公司证券法务部。

(三)登记方式：

1、自然人股东亲自出席的，应出示其本人身份证原件、股票账户卡原件；自然人股东委托代理人出席会议的，应出示委托人股票账户卡原件和身份证复印件、授权委托书原件和受托人身份证原件。

2、法人股东由法定代表人亲自出席会议的，应出示其本人身份证原件、法定代表人身份证明书原件、法人营业执照副本复印件并加盖公章、股票账户卡原件；法人股东法定代表人委托代理人出席会议的，代理人应出示其本人身份证原件、法人营业执照副本复印件并加盖公章、股票账户卡原件、授权委托书(加盖公章)。

3、股东可按以上要求以信函、传真或电子邮件的方式进行登记，采用以上方式登记的，登记材料应不迟于2025年9月12日17:00送达，信函封面、传真资料首页顶端空白处、电子邮件标题应注明股东联系人、联系电话及注明“2025年第一次临时股东大会”字样。通过以上方式登记的股东请在参加现场会议时携带上述证件。

4、公司不接受电话方式办理登记。

六、其他事项

(一)本次现场会议出席者食宿及交通费自理。

(二)参会股东请携带相关证件提前半小时到达会议现场办理签到。

(三)会议联系方式：

1、联系人：苏尼尔

2、联系电话：010-80474952

3、传真：010-64477601

4、邮箱：fujirui@fjroe.com

5、联系地址：北京市顺义区天柱西路12号院北京富吉瑞光电科技股份有限公司证券法务部

6、邮政编码：101318

特此公告。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司董事会

2025年8月30日

附件1：授权委托书

授权委托书

北京富吉瑞光电科技股份有限公司：

兹委托　先生(女士)代表本单位(或本人)出席2025年9月18日召开的贵公司2025年第一次临时股东大会，并代为行使表决权。

委托人持普通股数：

委托人持优先股数：

委托人股东账户号：

序号	非累积投票议案名称	同意	反对	弃权
1	关于取消监事会的议案			
2	关于修订《公司章程》的议案			
3	关于修订及制定部分公司管理制度的议案			

委托人签名(盖章)：　　受托人签名：

委托人身份证号：　　受托人身份证号：

委托日期：　年 月 日

备注：

委托人应在委托书中“同意”、“反对”或“弃权”意向中选择一个并打“√”，对于委托人在本授权委托书中未作具体指示的，受托人有权按自己的意愿进行表决。

证券代码：688272　　证券简称：富吉瑞　　公告编号：2025-035

北京富吉瑞光电科技股份有限公司 2025年半年度募集资金存放与使用情况的 专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

一、募集资金基本情况

(一)实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于同意北京富吉瑞光电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2021]2820号)核准，北京富吉瑞光电科技股份有限公司(以下简称“富吉瑞”或“公司”)于2021年10月18日向社会首次公开发行人民币普通股(A股)1,900万股，每股发行价为22.56元，募集资金总额为人民币428,640,000.00元，扣除发行费用后实际募集资金金额为369,838,366.33元。该募集资金已于2021年10月13日全部到账。容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司本次公开发行新股的资金到位情况进行了审验，并于2021年10月12日出具了《验资报告》(容诚验字[2021]230Z0244号)。公司对募集资金采取了专户存储管理。

(二)募集资金本报告期使用金额及期末余额

1、募集资金使用情况

截至2025年6月30日，公司累计使用募集资金226,437,818.14元，其中2025上半年直接投入募集资金投资项目921,683.72元。

2、募集资金节余情况

2025年4月24日，公司召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十一次会议，审议通过募集资金投资项目“光电研发及产业化建设项目”“研发中心建设项目”“非制冷红外探测器研发及产业化建设项目”“工业检测产品研发及产业化建设项目”结项，并将节余募集资金中的5,000万元用于永久补充公司流动资金，详见公司披露于上海证券交易所网站的临2025-022号公告。

公司募集资金投资项目结项后，公司已转出节余募集资金中的5,000万元用于永久补充公司流动资金。截至2025年6月30日，募集资金专户余额合计为103,146,903.58元，其中包含募集资金专用账户利息收入净额9,746,315.39元(扣除相关的手续费)。

二、募集资金管理情况

(一)募集资金的管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，公司依照《公司法》《证券法》《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》的规定和要求，结合公司实际情况，公司制定了《北京富吉瑞光电科技股份有限公司募集资金管理制度》，对募集资金的存储、审批、使用、管理与监督做出了明确的规定，已在制度上保证募集资金的规范使用。

2021年10月13日，公司与中国工商银行股份有限公司北京顺义支行和华英证券有限责任公司(现已更名为“国联民生证券承销保荐有限公司”，以下简称“国联民生保荐”)签署《募集资金三方监管协议》，在工商银行北京顺义支行开设募集资金专项账户。公司与杭州银行股份有限公司北京分行和国联民生保荐签署《募集资金三方监管协议》，在杭州银行北京分行开设募集资金专项账户。三方监管协议与证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，三方监管协议的履行不存在问题。

鉴于公司全资子公司洛阳热感科技有限公司(简称“热感科技”)为公司募集资金投资项目“工业检测产品研发及产业化建设项目”的实施主体，为规范募集资金的使用和管理，公司于2021年11月15日召开第一届董事会第十九次会议审议并通过了《关于使用募集资金向全资子公司洛阳热感科技有限公司提供借款用于募投项目的议案》和《关于子公司设立募集资金专项账户并签订募集资金专户存储四方监管协议的议案》，同意公司使用募集资金向热感科技提供人民币72,222,258.08元的无息借款，并设立募集资金专项账户及签署四方监管协议；借款期限为实际划款之日起3年，热感科技可根据项目实际进展情况到期续借、提前偿还借款或经审议另做其他安排；同时公司与热感科技、中国工商银行股份有限公司北京顺义支行、国联民生保荐签订了《募集资金四方监管协议》、《募集资金四方监管协议》与证券交易所监管协议范本不存在重大差异。后续热感科技累计借款20,000,000.00元，截至2025年6月30日，热感科技归还募集资金借款2,147,876.84元，剩余未归还募集资金借款17,852,123.16元。2025年6月30日，公司决定将前述剩余未归还募集资金借款对应的借款债权，以及公司对热感科技享有的部分其他借款债权，合计2,500万元的借款债权转为对热感科技的投资，并计入其注册资本；前述增资完成后，热感科技注册资本由原人民币100万元增加至人民币2,600万元。

鉴于本公司全资子公司西安英孚瑞科技有限公司(简称“英孚瑞”)为公司募集资金投资项目“非制冷红外探测器研发及产业化建设项目”的实施主体，为规范募集资金的使用和管理，公司于2023年1月3日召开第一届董事会第三十三次会议审议并通过了《关于使用募集资金向全资子公司西安英孚瑞科技有限公司提供借款用于募投项目的议案》和《关于子公司设立募集资金专项账户并签订募集资金专户存储四方监管协议的议案》，同意公司使用募集资金向英孚瑞提供人民币70,000,000.00元的无息借款，并设立募集资金专项账户及签署四方监管协议；借款期限为实际划款之日起2年，英孚瑞可根据项目实际进展情况到期续借、提前偿还借款或经审议另做其他安排；同时，公司与英孚瑞、中国工商银行股份有限公司北京顺义支行、国联民生保荐签订了《募集资金四方监管协议》；《募集资金四方监管协议》与证券交易所监管协议范本不存在重大差异。后续英孚瑞累计借款40,000,000.00元，截至2025年6月30日，英孚瑞归还募集资金借款4,851,292.65元，剩余未归还募集资金借款35,148,707.35元，借款延期至2025年12月31日。

公司“光电研发及产业化建设项目”“研发中心建设项目”“非制冷红外探测器研发及产业化建设项目”“工业检测产品研发及产业化建设项目”已于2025年4月结项。为方便账户管理，公司已将上述项目节余募集资金集中转入一个募集资金专户，其他募集资金专用账户已完成注销。

(二)募集资金专户存储情况

截至2025年6月30日，募集资金存储情况如下：

金额单位：人民币元

银行名称	银行账号	余额
中国工商银行股份有限公司北京顺义支行	0200345319100103558	已注销
中国工商银行股份有限公司北京顺义支行	0200345319100103682	已注销
杭州银行股份有限公司北京分行	1101040160001354603	103,146,903.58
杭州银行股份有限公司北京分行	1101040160001357861	已注销
中国工商银行股份有限公司北京顺义支行	0200345319100082019	已注销
中国工商银行股份有限公司北京顺义支行	0200292219100124307	已注销
合 计		103,146,903.58

三、半年度募集资金的实际使用情况

(一)募投项目的资金使用情况

公司严格按照《上市公司募集资金监管规则》使用募集资金。公司报告期内募投项目的资金使用情况，详见“募集资金使用情况对照表”(见附表1)。

(二)募投项目先期投入及置换情况

报告期内，公司不存在募投项目先期投入及置换的情况。

(三)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

公司于2024年9月10日召开了公司第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。根据募集资金投资项目的资金使用计划及项目的建设进度，公司在确保不影响募集资金投资项目建设进度的前提下，为提高募集资金使用效率，减少公司财务费用，降低公司运营成本，公司拟使用额度不超过人民币5,000万元(含本数)的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于与公司主营业务相关的生产经营，使用期限不超过12个月，自公司董事会审议通过之日起计算。2024年9月24日公司使用3,000万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，2025年4月21日，公司已将前述用于暂时补充流动资金的3,000万元闲置募集资金全部归还募集资金专用账户。

(四)对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

报告期内，公司不存在对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况。

(五)用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

报告期内，公司不存在用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款的情况。

(六)超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况

报告期内，公司不存在超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况。

(七)节余募集资金使用情况

2025年4月24日，公司召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票募集资金投资项目结项并将部分节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将募集资金投资项目“光电研发及产业化建设项目”“研发中心建设项目”“非制冷红外探测器研发及产业化建设项目”“工业检测产品研发及产业化建设项目”予以结项，并将节余募集资金中的5,000万元用于永久补充公司流动资金。项目结项后，公司已转出节余募集资金中的5,000万元用于永久补充公司流动资金。

(八)募集资金使用的其他情况

如前所述，公司募集资金投资项目已于2025年4月全部结项。

四、变更募投项目的资金使用情况

报告期内，公司募集资金投资项目未发生变更。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金，并对募集资金使用情况及时地进行了披露，不存在募集资金使用及管理的违规情形。

特此公告。

北京富吉瑞光电科技股份有限公司董事会

2025年8月30日

附表1：募集资金使用情况对照表

附表1：

募集资金使用情况对照表

单位：万元

募集资金总额						36,983.84				本年度投入募集资金总额		92.17
变更用途的募集资金总额						7,000.00				已累计投入募集资金总额		22,643.78
变更用途的募集资金总额比例						18.93%						
承诺投资项目	已变更项目，含部分变更（如有）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末承诺投入金额(3)=(2)-(1)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(%)(4)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性发生重大变化情况
1.光电研发及产业化和研发中心建设项目	是	34,681.32	25,652.97	25,652.97	17.90	16,738.22	-8,914.75	65.25	2025年4月	不适用	不适用	否
1.1.光电研发及产业化建设项目	是	26,780.90	12,809.21	12,809.21		9,776.70	-3,032.51	76.33	2025年4月	-624.98	不适用	否
1.2.研发中心建设项目(注1)	否	7,900.42	5,843.76	5,843.76	17.90	3,433.93	-2,409.83	58.76	2025年4月	不适用	不适用	否
1.3.非制冷红外探测器研发及产业化建设项目	是	-	7,000.00	7,000.00		3,527.59	-3,472.41	50.39	2025年4月	34.61	不适用	否
2.工业检测产品研发及产业化建设项目	否	9,764.03	7,222.22	7,222.22	74.27