

华英证券有限责任公司

关于北京富吉瑞光电科技股份有限公司

2023 年度持续督导跟踪报告

华英证券有限责任公司（以下简称“华英证券”或“保荐机构”）作为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”）首次公开发行股票并在科创板上市项目的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 11 号——持续督导》等相关规定，负责富吉瑞上市后的持续督导工作，并出具本持续督导年度跟踪报告。

一、持续督导工作情况

序号	工作内容	持续督导情况
1	建立健全并有效执行持续督导工作制度，并针对具体的持续督导工作制定相应的工作计划	保荐机构已建立健全并有效执行了持续督导制度，并制定了相应的持续督导工作计划
2	根据中国证监会相关规定，在持续督导工作开始前，与上市公司或相关当事人签署持续督导协议，明确双方在持续督导期间的权利义务，并报上海证券交易所备案	保荐机构已与上市公司签署了保荐协议，协议明确了双方在持续督导期间的权利和义务，并已报上海证券交易所备案
3	通过日常沟通、定期回访、现场检查、尽职调查等方式开展持续督导工作	保荐机构通过日常沟通、定期或不定期回访、现场检查等方式，了解富吉瑞经营情况，对富吉瑞开展持续督导工作
4	持续督导期间，按照有关规定对上市公司违法违规事项公开发表声明的，应于披露前向上海证券交易所报告，经上海证券交易所审核后在指定媒体上公告	2023 年度，富吉瑞在持续督导期间未发生按有关规定需保荐机构公开发表声明的违法违规情况
5	持续督导期间，上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的，应自发现或应当发现之日起五个工作日内向上海证券交易所报告，报告内容包括上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的具体情况，保荐机构采取的督导措施等	2023 年度，富吉瑞在持续督导期间未发生违法违规或违背承诺等事项
6	督导上市公司及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布	在持续督导期间，保荐机构督导富吉瑞及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布

序号	工作内容	持续督导情况
	的业务规则及其他规范性文件,并切实履行其所做出的各项承诺	交易所发布的业务规则及其他规范性文件,切实履行其所做出的各项承诺
7	督导上市公司建立健全并有效执行公司治理制度,包括但不限于股东大会、董事会、监事会议事规则以及董事、监事和高级管理人员的行为规范等	保荐机构查阅了富吉瑞各项公司治理制度,督促富吉瑞依照相关规定健全完善公司治理制度,并严格执行公司治理制度
8	督导上市公司建立健全并有效执行内控制度,包括但不限于财务管理制度、会计核算制度和内部审计制度,以及募集资金使用、关联交易、对外担保、对外投资、衍生品交易、对子公司的控制等重大经营决策的程序与规则等	保荐机构查阅年审会计师内部控制审计报告,富吉瑞的内控制度符合相关法规要求并得到了有效执行,能够保证公司的规范运行
9	督导公司建立健全并有效执行信息披露制度,审阅信息披露文件及其他相关文件并有充分理由确信上市公司向上海证券交易所提交的文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	保荐机构督促富吉瑞严格执行信息披露制度,审阅信息披露文件及其他相关文件
10	对上市公司的信息披露文件及向中国证监会、上海证券交易所提交的其他文件进行事前审阅,对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司予以更正或补充,上市公司不予更正或补充的,应及时向上海证券交易所报告。对上市公司的信息披露文件未进行事前审阅的,应在上市公司履行信息披露义务后五个交易日内,完成对有关文件的审阅工作对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司更正或补充,上市公司不予更正或补充的,应及时向上海证券交易所报告	保荐机构对富吉瑞的信息披露文件进行了审阅,富吉瑞信息披露文件不存在需更正或补充的事项
11	关注上市公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员受到中国证监会行政处罚、上海证券交易所纪律处分或者被上海证券交易所出具监管关注函的情况,并督促其完善内部控制制度,采取措施予以纠正	2023年度,富吉瑞及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员未发生该等事项
12	持续关注上市公司及控股股东、实际控制人等履行承诺的情况,上市公司及控股股东、实际控制人等未履行承诺事项的,及时向上海证券交易所报告	2023年度,富吉瑞及其控股股东不存在未履行承诺的情况
13	关注公共传媒关于上市公司的报道,及时针对市场传闻进行核查。经核查后发现上市公司存在应披露未披露的重大事项或与披露的信息与事实不符的,应及时督促上市公司如实披露或予以澄清;上市公司不予披露或澄清的,应及时向上海证券交易所报告	2023年度,经保荐机构核查,富吉瑞不存在应及时向上海证券交易所报告的情况

序号	工作内容	持续督导情况
14	发现以下情形之一的，保荐机构应督促上市公司做出说明并限期改正，同时向上海证券交易所报告：（一）上市公司涉嫌违反《上市规则》等上海证券交易所相关业务规则；（二）证券服务机构及其签名人员出具的专业意见可能存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏等违法违规情形或其他不当情形；（三）上市公司出现《保荐办法》第七十一条、第七十二条规定的情形；（四）上市公司不配合保荐机构持续督导工作；（五）上海证券交易所或保荐机构认为需要报告的其他情形	2023 年度，富吉瑞未发生相关情况
15	制定对上市公司的现场检查工作计划，明确现场检查工作要求，确保现场检查工作质量。上市公司出现以下情形之一的，应自知道或应当知道之日起十五日内或上海证券交易所要求的期限内，对上市公司进行专项现场检查：（一）存在重大财务造假嫌疑；（二）控股股东、实际控制人及其关联人涉嫌资金占用；（三）可能存在重大违规担保；（四）控股股东、实际控制人及其关联人、董事、监事或者高级管理人员涉嫌侵占上市公司利益；（五）资金往来或者现金流存在重大异常；（六）上海证券交易所要求的其他情形	2023 年度，富吉瑞不存在需要专项现场检查的情形
16	持续关注上市公司的承诺履行情况	2023 年度，富吉瑞按照规定持续履行了承诺事项

二、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

无。

三、重大风险事项

在本持续督导期间，公司主要的风险事项如下：

（一）公司存在可能退市的风险

公司于 2023 年 4 月 26 日披露了《关于公司实施退市风险警示暨停牌公告》（公告编号：2023-029），公司因 2022 年经审计的扣除非经常性损益前后的净利润孰低者为负值，且扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入低于 1 亿元，已于 2023 年 4 月 27 日起被实施退市风险警示（*ST）。

根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的公司《2023 年度审计报告》，

2023 年度公司财务指标已不触及上述退市风险警示标准，公司将在本报告披露后向上海证券交易所申请撤销对公司股票实施的退市风险警示，公司股票能否被撤销退市风险警示，尚需上海证券交易所的审核同意。公司将根据上述申请事项的进展情况及时履行信息披露义务。

保荐机构特别提示投资者充分关注由此产生的投资风险。

（二）业绩大幅下滑或亏损的风险

2023 年度公司营业收入为 20,933.41 万元，同比上升 88.77%，净利润为-9,631.87 万元，较上年同期有所下降。公司的营业收入增长主要系军品采购计划在 2023 年批量交付以及民用产品的市场需求增加，加之公司 2022 年度的营业收入基数相对较低，使得本年收入增长幅度较大；本年红外成像行业市场竞争激烈，产品价格下降，使得军品与民品业务整体毛利率均有不同程度的下降。

如市场需求恢复或公司市场拓展不及预期，公司业绩存在持续大幅下滑或亏损的风险。

（三）经营风险

1、市场竞争激烈导致产品价格持续大幅下降的风险

与同行业上市公司相比，公司发展历史相对较短，在资金实力、生产能力等方面处于一定劣势地位。随着红外热成像技术的快速发展，国内成熟产品和服务的竞争将变得愈发激烈，未来产品价格仍可能继续下降。在这种激烈的竞争环境下，如果公司不能及时进行调整运营策略，将无法抵御行业整体服务价格下降的趋势下，所带来的行业整体毛利率和净利率下滑，对公司未来业绩产生不利影响。公司存在市场竞争激烈导致产品价格持续大幅下降的风险。

2、军品订单波动风险

公司按季度军品业务收入的具体情况如下：

单位：元

季度	2023 年度			2022 年度		
	金额	占比	毛利率	金额	占比	毛利率
一季度	19,476,487.11	16.58%	21.23%	6,409,510.67	10.59%	42.12%

季度	2023 年度			2022 年度		
	金额	占比	毛利率	金额	占比	毛利率
二季度	31,185,364.29	26.55%	31.32%	3,714,159.18	6.13%	26.61%
上半年小计	50,661,851.40	43.14%	27.44%	10,123,669.85	16.72%	36.43%
三季度	22,317,710.76	19.00%	37.16%	6,094,344.41	10.07%	41.40%
四季度	44,458,587.36	37.86%	13.54%	44,326,379.77	73.21%	25.32%
下半年小计	66,776,298.12	56.86%	21.44%	50,420,724.18	83.28%	27.27%
合计	117,438,149.52	100.00%	24.03%	60,544,394.03	100.00%	28.80%

2023 年度军品收入 11,743.81 万元，较上年度增长 93.97%，主要系随着“十四五”规划的持续推进，军品采购计划在 2023 年实现批量交付，销售额大幅增加，但受到军品客户采购决策审批和采购程序流程的影响，公司军品订单仍存在波动风险。

3、民品市场拓展风险

公司产品包括军用产品和民用产品，均衡发展是公司的重要发展战略。目前，公司民用产品已经成功应用于森林防火、工业气体检测、安防监控、工业测温等高端光电成像领域。公司未来将继续加大拓展民用产品市场的力度，并在医疗、环保等领域进行更多储备和布局。尽管公司正在开发的民用产品市场前景广阔，市场需求巨大，且前期论证充分，但仍存在民品市场开发短期内达不到预期效果的风险。

2023 年度民品收入 9,189.60 万元，较上年度增长 82.53%，收入呈现上涨趋势，公司按季度民品业务收入的具体情况如下：

单位：元

季度	2023 年度			2022 年度		
	金额	占比	毛利率	金额	占比	毛利率
一季度	10,681,893.80	11.62%	21.21%	8,488,787.74	16.86%	33.75%
二季度	28,809,381.19	31.35%	23.19%	9,232,969.50	18.34%	41.56%
上半年小计	39,491,274.99	42.97%	22.65%	17,721,757.24	35.20%	37.82%
三季度	17,260,455.79	18.78%	28.26%	10,757,031.12	21.37%	49.08%
四季度	35,144,233.84	38.24%	40.60%	21,867,912.31	43.43%	33.22%
下半年小计	52,404,689.63	57.03%	36.54%	32,624,943.43	64.80%	38.45%

季度	2023 年度			2022 年度		
	金额	占比	毛利率	金额	占比	毛利率
合计	91,895,964.62	100.00%	30.57%	50,346,700.67	100.00%	38.23%

4、探测器等核心部件依赖对外采购的风险

报告期内，公司生产所需要的探测器、部分高端镜头及镜片等需要从外部采购。

探测器是红外产品的核心部件，由于探测器在公司产品成本中的占比较高，公司外购探测器较自供探测器，对成本增加的影响约 20-35%左右，会削弱公司产品的销售价格竞争力。随着国内探测器厂家越来越多，产能逐渐释放，外购探测器对公司成本的影响预计将逐步降低。

公司生产高端中波镜头所需要的镜片，需要外部光学镜片加工厂根据公司的设计要求进行光学加工、镀膜等生产后，由公司进行采购，公司目前不具备镜片生产条件。应部分客户指定型号要求，公司存在从外部采购部分高端镜头的情形。

外购探测器、部分高端镜头、镜片等原材料，对公司产品与技术创新能力等核心竞争力不构成重大不利影响。但该类原材料供应商与公司的合作关系发生不利变化，对公司断供，或相关供应商的供应能力不足，或供应商提高价格等情况发生时，公司更换供应商可能会对生产经营计划或经营成本等造成一定不利影响。

5、募投资金投资项目风险

公司募集资金投资项目做了充分的行业分析和市场调研，可行性分析是基于当时的市场环境、技术发展趋势及公司的实际情况做出的，经过了慎重、充分的可行性研究论证，但仍存在项目建设实施及后期生产经营过程中可能会由于市场环境变化、产业政策变动、产品技术变革、市场开拓及销售渠道管理出现疏漏及其他意外因素导致项目无法按计划完成或无法达到预期收益，因此募集资金投资项目的实施存在一定的风险。

6、质量控制风险

光电成像产品对质量控制要求较高。公司目前已建立了全套的质量控制体系，较为完善的生产运营管理标准，实行全程质量控制，但随着公司规模不断扩大和

新产品的量产，公司产品质量管控水平亦需持续提高。如果公司的质量控制能力不能适应经营规模持续增长的变化，可能会造成公司产品质量下降，进而影响公司未来的经营业绩。

7、人才短缺或流失风险

公司过往发展得益于拥有一批具有丰富实践经验的研发、生产、市场营销及经营管理等方面的专业人才。随着公司经营规模的不断扩大，公司对高层次管理人才、专业人才的需求将不断增加。如果公司的人才培养、引进不能满足公司扩张需要，甚至发生人才流失的情形，公司的研发能力、经营管理水平、市场开拓能力等将受到限制，可能对公司未来的经营发展带来不利影响。

8、订单持续性风险

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。公司凭借在红外热成像领域的核心技术优势以及出色的生产质量管理水平，与客户形成了长期、稳定的合作关系。随着国内外经济形势的好转以及军品采购订单的释放，公司逐步获取订单并交付产品。但是若未来公司与主要客户的合作关系发生不利变化，主要客户订单需求减少或不能持续，产品销售价格大幅下降，或公司在主要客户的地位发生变化，公司的订单将会减少，则可能对公司经营业绩产生不利影响。

（四）核心竞争力风险

1、新产品研发风险

为巩固和提升公司核心竞争力，公司一直重视产品的创新和升级迭代。公司在红外热成像、多光谱融合成像、光电系统、非制冷探测器等领域都有研发布局。红外热成像应用行业的研发项目具有技术水平高、发展变化快、资质报证周期长、研发投入成本高等特点，项目在开展过程中易受行业政策和市场变化等不可控因素影响。同时，在研发过程中，技术路线选择、研发管理水平等都会影响产品研发的成败。如果公司投入大量研发经费后，无法在预期时间内研发出具有商业价值且符合市场需求的产品，将对公司的盈利能力产生不利影响。

2、核心技术失密风险

公司在红外机芯、整机及光电系统等光电成像领域掌握了多项核心技术，包括热成像图像处理领域、基于热成像的检测技术领域、嵌入式硬件架构领域、智能图像算法技术领域、伺服控制技术领域、特殊光学系统设计领域、全景光电雷达技术领域、红外与其他光谱融合技术领域等。公司核心技术涵盖了整个产品和工艺流程，对公司控制生产成本、改善产品性能和质量以及保持公司在光电成像市场的竞争力至关重要。如果因保管不善、外界窃取等原因致使公司核心技术失密，可能导致公司竞争力减弱，进而对公司的业务发展和经营业绩产生不利影响。

3、核心技术人员流失风险

通过长期技术积累，公司拥有一系列专利和专有技术，且培养了一批素质较高的研发人员，使公司在新产品开发、生产工艺优化方面形成了独有的竞争优势。公司历来注重技术人员的激励，主要核心技术人员通过直接或间接方式持有公司股份，且公司在对核心技术人员培养和岗位提升机制方面，制定了一系列吸引和稳定技术人才的制度，并通过签订保密协议、竞业限制协议的形式降低技术泄密的风险。但是，人才流动往往受到多种因素共同影响。若未来公司核心技术人员大量流失，则可能存在技术泄密隐患并对公司的生产经营造成不利影响。

（五）财务风险

1、主营业务毛利率下降的风险

2021-2023 年公司毛利率分别为 52.69%、31.90%、27.44%，近三年的毛利率呈现下降趋势。未来受到行业竞争加剧，产品产销规模变化、产品结构改变以及原材料采购价格波动等因素影响，公司主营业务毛利率将面临较大波动风险，从而对公司未来经营业绩的稳定带来不利影响。

2、应收账款回收风险

报告期期末，公司应收款项账面价值为 17,545.34 万元（含应收票据），占当期营业收入的比例为 83.81%，占资产总额的比例为 26.20%，应收款项规模较大，占营业收入的比例较高。另外随着公司业务规模的扩大，公司与客户之间票据结算金额会相应增加，公司收到的票据在到期日均可正常兑付，尚未出现无法兑付的情况。未来若公司主要客户的经营状况发生重大不利变化，或未合理控制应收

票据规模，导致应收款项不能按期收回或无法收回，将给公司带来一定的坏账风险，或造成公司现金流量压力，从而对公司的经营业绩产生不利影响产生不利影响。

3、存货跌价风险

报告期期末，公司存货账面价值分别为 17,036.37 万元，占期末资产总额的比例为 25.44%。存货规模虽然较上年有所下降，但随着行业技术发展、市场环境的变化，公司将面临存货跌价损失增加风险。

（六）行业风险

红外热成像行业面向科学前沿并服务于国民经济社会，我国出台了一系列产业政策促进红外热成像及相关行业的科研创新及产业化，同时公司业务的下行业务涉及工业、安防、医疗、军工等与国家的产业经济政策或宏观经济形势密切相关的行业。尽管在未来可预期的一段时间内，我国产业政策将继续大力扶持上述相关行业，但仍存在国际政治经济形势变化、宏观经济波动、技术更迭等因素，对政策的落实或新政策的出台造成一定的不确定性，公司存在因国家产业政策调整或宏观经济出现周期性波动等因素导致下游产业发展不达预期，从而使公司业务增长速度放缓，甚至业绩下降的风险。

（七）宏观环境风险

美国贸易保护及制裁的风险：根据美国《出口管制条例》，美国商务部可通过将某些实体或个人列入“实体清单”的方式，对该实体或个人发出“出口禁令”，要求任何人在向实体清单上的实体或个人出口被管制货物前，均需预先从美国商务部获得《出口许可》；而一般情况下，《出口许可》申请会被推定否决。公司及实际控制人自 2015 年至目前被美国商务部列入“实体清单”。随着国内探测器、镜头等零部件技术的快速发展及国产替代进程的加快，国产核心部件性能已基本能满足公司生产经营的主要需求，逐步减轻了美国贸易保护及制裁对公司业务可能产生的重大影响。如果美国现行的出口管制、经济和贸易制裁法规有进一步的不利变化或者美国商务部采取进一步不利措施，可能会出现境外品牌探测器和境外品牌镜头停供风险，对公司的业务和经营产生一定不利影响。

四、重大违规事项

2023 年度，公司不存在重大违规事项。

五、主要财务指标的变动原因及合理性

2023 年度，公司主要财务数据及指标如下所示：

（一）主要会计数据

单位：元

主要会计数据	2023 年/2023 年末	2022 年/2022 年末	本期比上年同期增减 (%)
营业收入	209,334,114.14	110,891,094.70	88.77
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	195,558,303.67	97,230,267.63	101.13
归属于上市公司股东的净利润	-96,318,668.17	-87,730,452.67	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-97,554,161.82	-93,241,132.13	不适用
经营活动产生的现金流量净额	26,945,005.89	-97,385,180.55	不适用
归属于上市公司股东的净资产	490,789,552.29	583,608,785.45	-15.90
总资产	669,727,745.53	748,961,427.23	-10.58

（二）主要财务指标

主要财务指标	2023 年	2022 年	本期比上年同期增减 (%)
基本每股收益（元 / 股）	-1.27	-1.15	不适用
稀释每股收益（元 / 股）	-1.26	-1.15	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	-1.28	-1.23	不适用
加权平均净资产收益率（%）	-17.99	-13.92	减少 4.07 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-18.22	-14.80	减少 3.42 个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	34.69	43.68	减少 8.99 个百分点

营业收入、扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入分别较上年同期增长 88.77%、101.13%，主要系“十四五”规划期间的军品采购计划在 2023 年实现批量交付，使得军品销售额增加，同时本年民品市场

需求增加，公司大力拓展民品客户，开拓海外市场，使得民品销售额增加。

归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润分别较上年同期降低 9.79%、4.63%，主要为本年红外成像行业市场竞争激烈，产品价格下降，使得军品与民品业务整体毛利率均有不同程度的下降，同时由于开拓和满足新的产品市场，研发新技术与新产品，公司持续加大研发投入力度，导致公司主要费用呈现增长趋势；此外子公司英孚瑞公司探测器项目尚处于研发投入期，产能尚待释放，存在亏损。

基本每股收益、稀释每股收益及扣除非经常性损益后的基本每股收益分别较上年同期降低 10.20%、9.57%、4.07%，主要系归属于上市公司股东的净利润、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降低所致。

加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率分别较上年同期降低 4.07 个百分点、3.42 个百分点，主要为归属于上市公司股东的净利润、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降低所致。

研发投入占营业收入的比例较上年同期下降 8.99 个百分点，主要为营业收入较上年同期大幅增加所致。

六、核心竞争力的变化情况

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，2023 年度公司的核心竞争力整体未发生明显变化。根据富吉瑞 2023 年财务报告，2023 年度实现营业收入 20,933.41 万元，较 2022 年增加 88.77%，2023 年度实现净利润-9,631.87 万元，较 2022 年度亏损扩大 867.72 万元。保荐机构提请投资者充分关注公司在市场需求波动、市场竞争加剧的情况下，存在较大经营波动性的风险。

七、研发支出变化及研发进展

报告期内，公司专注于核心技术能力的积累与新产品开发，持续加强研发资源的投入，2023 年公司研发费用为 7,261.12 万元，同比增长 49.92%；公司研发人员数量有所精简，技术人员 122 人，占员工总人数的 44.20%；知识产权方面，截至 2023 年 12 月 31 日，公司累计获得发明专利授权 19 项、实用新型专利授权

41 项、外观设计专利 19 项、软件著作权 46 项，整体研发实力得到进一步提升。

八、新增业务进展是否与前期信息披露一致

不适用。

九、募集资金的使用情况及是否合规

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司募集资金存储情况如下：

单位：元

银行名称	银行帐号	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	53,721,866.32
杭州银行股份有限公司北京分行	1101040160001354603	54,662,584.46
杭州银行股份有限公司北京分行	1101040160001357861	30,869,597.96
中国工商银行股份有限公司北京顺义支行	0200345319100082019	6,315,447.48
中国工商银行股份有限公司北京顺义支行	0200292219100124307	3,585,098.46
合计	-	149,154,594.68

富吉瑞 2023 年度募集资金存放和使用符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《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》等有关法律、法规和规定的要求，对募集资金进行了专户存放和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形。

十、控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

截至 2023 年 12 月 31 日，富吉瑞控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员持有公司股份的情况如下：

序号	姓名	职务	直接持股数（股）	间接持股（股）
1	黄富元	董事长、控股股东、实际控制人	4,525,230	4,772,288
2	季云松	董事、核心技术人员、副总经理 (2023 年 4 月离任)	3,162,928	790,732
3	李宜斌	董事、副总经理、董事会秘书	2,906,208	1,026,354
4	周静	董事、财务总监	-	551,013
5	华石	董事	-	188,911

6	廖宁放	独立董事	-	-
7	王慧	独立董事	-	-
8	凌永平	独立董事	-	-
9	冯涛	副总经理、核心技术人员	-	468,309
10	赵寅	董事、副总经理	2,349,980	732,227
11	王猛	董事（2023年7月离任）、总经理	-	416,619
12	陈德智	监事会主席	2,682,400	753,304
13	杨宏双	职工监事	2,030,725	528,357
14	陈德光	监事	1,978,064	494,516
15	熊文莉	副总经理	1,323,098	454,830
16	郭成志	副总经理	-	1,079,988
17	王晋濮	副总经理	-	-

注：控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的持股数量未包含上述人员持有国联富吉瑞员工参与科创板战略配售集合资产管理计划的份额。

截至 2023 年 12 月 31 日，富吉瑞控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员持有的公司股份均不存在质押、冻结及减持的情形。

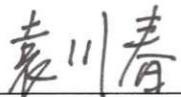
十一、保荐机构认为应当发表意见的其他事项

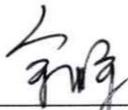
截至本持续督导跟踪报告出具之日，不存在保荐机构认为应当发表意见的其他事项。

（以下无正文）

(本页无正文,为《华英证券有限责任公司关于北京富吉瑞光电科技股份有限公司 2023 年度持续督导跟踪报告》之签署页)

保荐代表人签字:


袁川春


余晖

