

中信证券股份有限公司

关于龙芯中科技术股份有限公司

2023 年半年度持续督导跟踪报告

中信证券股份有限公司（以下简称“中信证券”或“保荐机构”或“保荐人”）作为龙芯中科技术股份有限公司（以下简称“龙芯中科”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》等相关规定，负责龙芯中科上市后的持续督导工作，并出具本持续督导半年度跟踪报告。

一、持续督导工作情况

序号	工作内容	实施情况
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。	保荐机构已与龙芯中科签订承销及保荐协议，该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、定期或不定期回访等方式，了解龙芯中科经营情况，对龙芯中科开展持续督导工作。
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，并经上海证券交易所审核后在指定媒体上公告。	2023 年上半年度龙芯中科在持续督导期间不存在按有关规定须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，应自发现或应当自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，保荐人采取的督导措施等。	2023 年上半年度龙芯中科在持续督导期间不存在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。	2023 年上半年度，保荐机构督导龙芯中科及其董事、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	保荐机构督促龙芯中科依照相关规定

序号	工作内容	实施情况
	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。	健全完善公司治理制度并严格执行。
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。	保荐机构对龙芯中科的内控制度的设计、实施和有效性进行了核查，龙芯中科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	督导上市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。	保荐机构督促龙芯中科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及时督促公司予以更正或补充，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。	保荐机构对龙芯中科的信息披露文件进行了审阅，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况。
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 年上半年度，龙芯中科及其实际控制人、董事、监事、高级管理人员不存在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。
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 年上半年度，龙芯中科及其实际控制人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，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 年上半年度，龙芯中科不存在应及时向上海证券交易所报告的情况。
14	发现以下情形之一的，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	2023 年上半年度，龙芯中科不存在相关情况。

序号	工作内容	实施情况
	告：（一）涉嫌违反《上市规则》等相关业务规则；（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）公司出现《保荐办法》第七十一条、第七十二条规定的情形；（四）公司不配合持续督导工作；（五）上海证券交易所或保荐人认为需要报告的其他情形。	
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，确保现场检查工作量。	保荐机构已制定了现场检查的相关工作计划，并明确了现场检查工作要求。
16	上市公司出现下列情形之一的，保荐机构、保荐代表人应当自知道或者应当知道之日起 15 日内进行专项现场核查：（一）存在重大财务造假嫌疑；（二）控股股东、实际控制人、董事、监事或者高级管理人员涉嫌侵占上市公司利益；（三）可能存在重大违规担保；（四）资金往来或者现金流存在重大异常；（五）上海证券交易所或者保荐机构认为应当进行现场核查的其他事项。	2023 年上半年，龙芯中科不存在需要专项现场检查的情形。

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）宏观环境风险

美国不断出台针对中国高科技半导体企业的出口管制政策，经济全球化受到较大挑战，对全球半导体市场和芯片供应链稳定带来不确定风险。可能对公司的生产经营造成不利影响。

美国商务部网站于当地时间 2023 年 3 月 2 日公布信息将公司列入“实体清单”。根据美国《出口管制条例》等相关法律法规的规定，被列入“实体清单”的企业，采购该条例管制的产品和技术，供应商需事先获得美国商务部的出口许可。

（二）市场竞争风险

公司致力于打造独立于 Wintel 体系与 AA 体系的自主生态体系，可能引起竞争对手的高度重视，使得行业竞争加剧。公司面临市场竞争加剧的风险。

公司基于信息系统和工控系统两条主线开展产业生态建设，产品主要销售于关键信息基础设施自主化领域。在全球计算机领域，CPU 商用市场基本被 Intel、AMD 两家占据，面对龙头企业带来的竞争压力，公司可能在激烈的行业竞争中处于不利地位。

（三）核心竞争力风险

核心技术是公司的核心竞争力，公司存在由于核心技术人员流失、专利保护措施不力等原因导致的核心技术泄密或被他人盗用的风险。如果公司未能持续加强对技术人才的培养、激励和保护力度，公司将面临技术人员流失的风险。随着产品制程工艺和复杂程度的不断提高，公司的流片费用大幅上涨，投入的人力、物力亦将随之增加。如果未能把握好投入节奏，亦或产品开发失败，将为公司带来经营业绩下滑的风险。

（四）业绩大幅下滑或亏损的风险

2023 年上半年，公司营业收入 30,788.83 万元，较上年同期下降 11.43%，主要受政策性市场需求下降的影响；归属于上市公司股东的净利润-10,378.53 万元，较上年同期下降 216.92%，由盈转亏，主要由于销售产品的产品结构变化导致的毛利率下降，以及期间费用尤其是研发投入的上升；扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润-17,518.44 万元，去年同期为-2,609.87 万元。

集成电路设计企业的经营业绩受下游市场波动影响较大。如果公司不能及时提供满足市场需求的产品和服务，或下游市场需求发生重大不利变化，政策性市场需求大幅降低或延后，或开放市场开拓不及预期，公司将面临业绩持续下滑或亏损的风险。

（五）财务风险

1、存货跌价风险

公司根据已有客户订单需求以及对市场未来需求的预测制定采购和生产计划。报告期期末，公司存货账面价值为 92,862.22 万元，占总资产比例为 21.53%，较去年期末上升 4.46 个百分点，对公司流动资金占用较大。如果公司无法准确

预测市场需求并管控好存货规模，则可能导致产品滞销、存货积压，公司将面临因市场环境发生变化可能出现的存货跌价减值的风险，进而影响公司经营业绩。

2、研发投入相关的风险

作为技术密集型企业，公司坚持核心技术自主创新的发展战略，报告期公司研发投入为 26,767.18 万元，比上年同期增长 65.57%，占营业收入比例为 86.94%。一方面，持续增长的研发投入可能对公司的经营业绩产生不利影响。另一方面，报告期末公司开发支出余额为 18,302.23 万元，占总资产比例为 4.24%，若公司研究成果的产业化应用不及预期，公司将面临相关开发支出及无形资产减值的风险，进而对公司的经营产生不利影响。

3、应收账款余额较高导致的坏账风险

报告期期末，公司应收账款净额为 62,700.75 万元，占总资产比例为 14.54%，与上年期末基本持平。公司较高的应收账款规模，加大了公司的经营风险。如果宏观经济形势恶化或者客户自身发生重大经营困难，公司可能面临应收账款回收困难的风险。

4、政府补助变化的风险

集成电路设计产业受到国家产业政策的鼓励和支持。报告期内，公司计入当期收益的政府补助金额对当期利润影响较大。如果公司未来不能持续获得政府补助或政府补助显著降低，则可能会对公司盈利产生一定的不利影响。

(六) 经营风险

1、供应商集中的风险

公司经营主要采用 Fabless 模式。公司主要负责芯片的设计工作，生产性采购主要包括芯片加工服务及电子元器件等原材料采购。报告期内公司主力芯片产品的加工服务主要供应商，采购金额占比较高。未来若国际政治经济局势剧烈变动或供应商产能紧张加剧，芯片加工服务的供应可能无法满足公司需求，公司将面临采购价格上涨或供货周期延长的风险，对公司生产经营产生一定的不利影响。

(七) 其他重大风险

1、仲裁风险

截至本报告出具日，公司与 Prestige Century Investments Limited 和 CIP United Company Limited(上海芯联芯智能科技有限公司)之间存在 1 起与 MIPS 技术许可合同相关的仲裁事项。

具体进展请见公司于 2023 年 6 月 26 日披露的《龙芯中科关于仲裁事项进展的公告》(2023-23)。

若仲裁后续审理结果不及预期，可能对公司的品牌和声誉造成不利影响。

2、知识产权纠纷的风险

公司所从事的处理器及配套芯片设计业务涉及大量的知识产权及各种知识产权相关的许可、授权、转让等。其通常较为复杂，涉及境内、外多个法域，适用范围、使用方式、可执行性甚至有效性都可能遇到法律挑战，其中一些可能会演变为诉讼、仲裁、调查、制裁、保全措施等法律程序。在涉及该等法律程序时，公司有可能因此而支出高额法律费用开支。更进一步的，由于该等法律程序通常涉及境内外多个法域，时间周期较长，亦有可能被各种法律或法律之外的因素所影响，当该等法律程序的最终结果对公司不利时，则有可能导致公司面临向对方或与该等知识产权有关的第三方支付违约金、知识产权授权费用、损害赔偿、罚金等，也有可能导致公司的知识产权或相关权利、授权被宣告无效或撤销，还有可能对公司的名誉造成影响。

四、重大违规事项

2023 年上半年度，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 1-6 月，公司主要会计数据如下所示：

单位：万元

主要会计数据	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	30,788.83	34,761.51	-11.43
归属于上市公司股东的净利润	-10,378.53	8,876.33	-216.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,518.44	-2,609.87	不适用

经营活动产生的现金流量净额	-15,787.78	-17,080.70	不适用
主要会计数据	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	380,512.45	389,052.08	-2.19
资产总额	431,300.12	436,834.08	-1.27

2023年1-6月，公司主要财务指标如下所示：

主要财务指标	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期 增减 (%)
基本每股收益 (元 / 股)	-0.26	0.25	-204.00
稀释每股收益 (元 / 股)	-0.26	0.25	-204.00
扣除非经常性损益后的基本 每股收益 (元 / 股)	-0.44	-0.07	不适用
加权平均净资产收益率 (%)	-2.70	6.15	减少 8.85 个百分点
扣除非经常性损益后的加权 平均净资产收益率 (%)	-4.56	-1.81	减少 2.75 个百分点
研发投入占营业收入的比例 (%)	86.94	46.51	增加 40.43 个百分点

上述主要财务数据及指标的变动原因如下：

1、报告期内，公司实现营业收入 30,788.83 万元，较上年同期减少 11.43%，主要受政策性市场需求下降的影响。

2、公司实现归属于上市公司股东的净利润-10,378.53 万元，较上年同期减少 216.92%，主要由于毛利率的下降和期间费用的上升，具体分析如下：

(1) 报告期内因所销售产品的产品结构发生较大变化，导致公司整体毛利率同比下降 19.05 个百分点，为 35.91%。部分高质量等级产品所处的特定行业因该行业内部管理原因采购暂时性中止，导致工控类芯片及解决方案中工控类的收入与毛利均出现同比下滑。工控类芯片业务实现营业收入 11,249.13 万元，同比减少 36.76%；工控类芯片业务毛利率 68.03%，较去年下降 7.72 个百分点。受政策性市场需求减少的影响，信息化业务实现营业收入 3,805.27 万元，同比减少 54.91%；桌面 PC 芯片出货量同比下降。因销量下降和固定成本分摊的影

响,导致信息化芯片业务毛利率同比下降 14.30 个百分点。因公司市场方针调整,解决方案业务收入大幅增加,实现营业收入 15,664.92 万元,同比增长 85.39%。

(2) 报告期内,公司持续加大研发投入力度,扩大研发人员规模,不断进行技术创新,持续提高产品竞争力,期间研发投入为 26,767.18 万元,比去年同期增加 65.57%,在核心技术芯片研发及基础软件研发等方面都取得了积极与有益的进展。销售费用为 5,047.94 万元,比去年同期增加 20.74%,主要系职工薪酬、市场推广等费用增加所致;管理费用为 6,590.72 万元,比去年同期增加 37.13%,主要系仲裁和诉讼相关费用的增加所致。

3、报告期内,公司每股收益为-0.26 元/股,主要系报告期内的净利润下降所致。

4、报告期内,公司研发投入占营业收入的比例增加 40.43 个百分点,主要系报告期内研发投入增加和营业收入下降所致。

六、核心竞争力的变化情况

(一) 核心竞争力分析

1、长期坚持自主研发形成的技术和能力积累

龙芯中科是国内唯一坚持基于自主指令系统构建独立于 Wintel 体系和 AA 体系的开放性信息技术体系和产业生态的 CPU 企业。经过长期积累,形成了自主 CPU 研发和软件生态建设的体系化关键核心技术积累。

与国内多数集成电路设计企业购买商业 IP 进行芯片设计不同,龙芯中科坚持自主研发核心 IP,形成了包括系列化 CPU IP 核、GPU IP 核、内存控制器及 PHY、高速总线控制器及 PHY 等上百种 IP 核。

与国内多数 CPU 企业主要基于 ARM 或者 X86 指令系统融入已有的国外信息技术体系不同,龙芯中科推出了自主指令系统 LA,并基于 LA 迁移或研发了操作系统的核心模块,包括内核、三大编译器(GCC、LLVM、GoLang)、三大虚拟机(Java、JavaScript、.NET)、浏览器、媒体播放器、KVM 虚拟机等。形成了面向服务器、面向桌面和面向工控类应用的基础版操作系统。

与国内多数 CPU 设计企业主要依靠先进工艺提升性能不同，龙芯中科通过设计优化和先进工艺提升性能，摆脱对最先进工艺的依赖。通过自主设计 IP 核，克服境内工艺 IP 核不足的短板。

上述在长期自主研发和产业化过程中形成的核心技术和能力积累使得龙芯中科可以在现有技术基础上形成快速升级迭代，可以更好地满足客户定制化基础软硬件需求，可以更好地建设自主信息产业生态。

2、产业生态优势明显

龙芯中科坚持走自主创新与生态建设路线。公司经过持续积累形成自主指令系统架构 LA，自主研发了包括处理器核心在内的上百种核心模块，取得了 500 余项发明专利。龙芯中科是国内 CPU 企业中极个别可以进行指令系统架构及 CPU IP 核授权的企业，是极个别在股权结构方面保持开放、未被整机厂商控制的企业。目前，与公司开展合作的厂商达到数千家，下游开发人员达到数十万人，基于龙芯处理器的自主信息产业生态体系正在逐步形成。

3、团队优势

龙芯中科长期坚持“又红又专，红重于专”的人才选用和培养标准，在长期发展过程中锻造了一支有灵魂、有战斗力、能啃硬骨头的团队。龙芯团队坚持为人民做龙芯的根本宗旨，坚持自力更生、艰苦奋斗的工作作风，坚持实事求是的思想方法。在长期的研发和产业化实践中，团队在处理器研发、基础软件研发、结合客户需求的定制化开发等方面形成了深厚的技术积累。

（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

不适用。

七、研发支出变化及研发进展

（一）研发投入情况表

报告期内公司的研发支出情况如下：

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	197,219,925.72	125,110,429.29	57.64
资本化研发投入	70,451,864.32	36,556,710.96	92.72
研发投入合计	267,671,790.04	161,667,140.25	65.57
研发投入总额占营业收入比例 (%)	86.94	46.51	40.43
研发投入资本化的比重 (%)	26.32	22.61	3.71

报告期内，公司各研发项目按照研发计划的进度持续保持研发投入。其中核心技术方面，LA664 处理器核完成流片；芯片研发方面，继续从提高自主可控度和性价比方面加大研发投入，3A6000 芯片流片；基础软件方面，进一步加强基础版操作系统的研发投入，不断完善软件生态。

（二）研发进展

公司在各核心技术领域积极进行知识产权布局，截至 2023 年 6 月 30 日，公司累计已获授权专利 842 项，其中发明专利 507 项，实用新型专利 146 项，外观设计专利 1 项。此外，公司还拥有软件著作权 166 项，集成电路布图设计专有权 22 项。

	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	47	43	840	507
实用新型专利	4	13	163	146
外观设计专利	0	0	1	1
软件著作权	18	13	171	166
其他	3	4	30	22
合计	72	73	1205	842

八、新增业务进展是否与前期信息披露一致（如有）

不适用。

九、募集资金的使用情况是否合规

（一）募集资金使用及结余情况

截至 2023 年 6 月 30 日，公司累计使用募集资金 156,827.78 万元（实际投入募集资金投资项目 159,266.12 万元，累计利息收入扣除手续费净额 2,438.34

万元)，其中以前年度累计使用募集资金 148,611.93 万元，2023 年上半年使用募集资金共计 8,215.85 万元，募集资金专户结余 85,166.11 万元，募集资金使用及结余情况如下：

单位：万元

募集资金总额	246,246.00
减：保荐费及承销费用（含税）	2,314.71
收到的募集资金总额	243,931.29
减：发行费用及相关税费	1,937.40
减：使用募集资金置换预先投入资金	12,384.12
减：募集资金累计支出金额	26,882.00
减：募集资金补充流动资金	120,000.00
加：累计利息收入扣除手续费净额	2,438.34
截至 2023 年 6 月 30 日募集资金余额	85,166.11

截至 2023 年 6 月 30 日，公司存放募集资金专项账户的存款余额如下：

单位：万元

存放银行	银行账户账号	存款方式	余额
招商银行股份有限公司北京海淀黄庄支行	110905928210821	活期存款	17,808.95
中信银行股份有限公司北京分行营业部	8110701012702292680	活期存款	44,495.36
中信银行股份有限公司北京丰台支行	8110701013802337056	活期存款	275.61
招商银行股份有限公司北京海淀支行	125910822410608	活期存款	86.19
招商银行股份有限公司北京海淀黄庄支行（注 1）	-	结构性存款	22,500.00
中国民生银行股份有限公司北京南二环支行（注 2）	682058558	已注销	-
合计			85,166.11

注 1：公司为提高募集资金使用效益，与招商银行股份有限公司北京海淀黄庄支行签订结构性存款合同，截至 2023 年 6 月 30 日，存款余额为 22,500.00 万元，具体明细如下：

开户行	产品名称	购买金额	起息日	到期日
招商银行股份有限公司北京海淀黄庄支行	招商银行点金系列看涨三层区间 90 天结构性存款（产品代码：NBJ04333）	4,500.00	2023/6/2	2023/8/31
招商银行股份有限公司北京海淀黄庄支行	招商银行点金系列看涨三层区间 92 天结构性存款	18,000.00	2023/5/9	2023/8/9

	(产品代码: NBJ04160)			
合计		22,500.00	-	-

注 2: 为方便公司资金账户管理, 减少管理成本, 公司决定将中国民生银行股份有限公司北京南二环支行专项账户 682058558 注销。公司在 2022 年 8 月已完成上述募集资金专户注销手续。上述募集资金账户注销后, 公司与该募集资金专户开户银行、保荐机构中信证券股份有限公司签订的《募集资金专户存储三方监管协议》也相应终止。

(二) 募集资金使用是否合规

公司 2023 年上半年募集资金存放与使用情况符合《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规则适用指引第 1 号—规范运作》等有关法律、法规规定, 对募集资金进行了专户存储和专项使用, 并及时履行了相关信息披露义务, 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。

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

2023 年上半年, 公司控股股东、实际控制人未发生减持行为。2022 年 10 月 31 日至 2023 年 4 月 28 日, 北京天童芯源科技有限公司 (以下简称“天童芯源”) 通过上海证券交易所集中竞价交易方式合计增持公司股份 39,150 股, 占总股本的 0.0098%, 其中 2023 年上半年增持 37,880 股, 占总股本的 0.0094%, 本次增持完成后, 截至 2023 年 6 月 30 日, 天童芯源持有公司股份增至 86,355,278 股, 占公司总股本的 21.53%。

2023 年上半年, 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员不存在持股变动情况。

截至 2023 年 6 月 30 日, 公司控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员持有的股份均不存在质押、冻结的情形。

十一、本所或保荐机构认为应当发表意见的其他事项

2023 年上半年, 公司营业收入 30,788.83 万元, 较上年同期下降 11.43%, 主要受政策性市场需求下降的影响; 归属于上市公司股东的净利润-10,378.53 万元, 较上年同期下降 216.92%, 由盈转亏, 主要由于销售产品的产品结构变

化导致的毛利率下降，以及期间费用尤其是研发投入的上升；扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润-17,518.44 万元，去年同期为-2,609.87 万元。保荐机构已在本报告之“三、重大风险事项”之“（四）业绩大幅下滑或亏损的风险”对相关风险进行提示。

未来，保荐机构将督促公司做好相关信息披露工作，及时、充分地揭示经营风险，切实保护投资者利益，亦提醒投资者特别关注行业周期波动及市场环境变化带来的投资风险。

（以下无正文）

（本页无正文，为《中信证券股份有限公司关于龙芯中科技术股份有限公司 2023 年半年度持续督导跟踪报告》之签字盖章页）

保荐代表人：


陈熙颖


何洋

