公司代码:688230　　公司简称:芯导科技

上海芯导电子科技股份有限公司

2023 年度报告摘要

第一节 重要提示

1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www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险,敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”中的“四、风险因素”部分内容。

3本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

4公司全体董事出席董事会会议。

5天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

6公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

7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

公司2023年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下:

公司拟向全体股东每10股派发现金红利6.00元(含税),截至2023年12月31日,公司总股本117,600,000股,以此计算合计拟派发现金红利70,560,000.00元(含税)。本年度公司现金分红总额占2023年度归属于上市公司股东净利润的73.13%。

如在本方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的,公司拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例。上述事项已获公司第二届董事会第十一次会议审议通过,尚需提交公司股东大会审议。

8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

1公司简介

公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	芯导科技	688230	不适用

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	兰芳云	闵雨琦
办公地址	上海市浦东新区张江集成电路设计产业园盛夏路565弄54号(D幢)11层	上海市浦东新区张江集成电路设计产业园盛夏路565弄54号(D幢)11层
电话	021-60753051	021-60753051
电子信箱	investor@prisemi.com	investor@prisemi.com

2报告期公司主要业务简介

(一)主要业务、主要产品或服务情况

公司主营业务为功率半导体的研发与销售,公司功率半导体产品包括功率器件和功率IC两大类,公司产品可应用于消费类电子、网络通讯、安防、工业、汽车、储能等领域。

(1)功率器件

公司功率器件产品主要包括瞬态电压抑制二极管(TVS)、金属-氧化物半导体场效应晶体管(MOSFET)、肖特基势垒二极管(SBD)、氮化镓(GaN HEMT)等。其中,公司的TVS产品主要为ESD保护器件。各产品介绍如下:

产品名称	产品图片	主要功能	应用领域	具体应用
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

(2)功率IC

公司的功率IC产品主要为电源管理IC,具体包括单节锂电池充电芯片、过压保护芯片、音频功率放大器、DC-DC类电源转换芯片、氮化镓驱动IC等。各产品介绍如下表所示:

产品名称	产品图片	主要功能	应用领域	具体应用
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

(2)主要经营模式

公司自设立以来一直采用Fabless的经营模式进行产品研发和销售。在Fabless模式下,公司专注于功率半导体相关产品的设计,将晶圆制造和封装测试环节均采用外协加工的方式委托专业的生产厂商进行加工,由外协厂商负责生产。

(1)产品研发模式

公司采用Fabless经营模式,产品研发环节是整个经营活动的核心环节。公司始终密切关注行业前沿技术,紧跟客户需求和市场变化趋势,打造自主研发的技术平台,并以此为基础,持续推进技术迭代,丰富产品种类和型号,拓展应用领域,从而实现产品的技术先进性以及较强的市场竞争力。

(2)采购与生产模式

公司采用集成电路行业典型的Fabless经营模式,专注于功率半导体产品的研发和销售环节,晶圆制造和封装测试等环节主要通过委托外协的方式完成。

(3)销售模式

根据行业、产品及市场情况,公司主要采取“经销为主,直销为辅”的销售模式。

(三)所处行业情况

1.行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司所处行业属于集成电路设计行业,根据国家统计局2017年修订的《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司从事的相关业务属于“C39计算机、通信和其他电子设备制造业”。

2023年,受地缘政治形势、全球经济环境、行业周期等因素影响,全球半导体行业依然深处谷底,以智能手机为代表的消费电子领域整体表现持续低迷,直到2023年下半年情况才逐步回暖。据半导体产业协会(SIA)数据显示,2023年全球半导体产业销售总额为5,268亿美元,比2022年的5,741亿美元下降了8.2%;2023年第四季度全球半导体产业的销售额为1,460亿美元,同比增长11.6%,环比增长8.4%。

Canalys发布的报告指出,2023年全球智能手机出货量为11.4亿台,跌幅较2022年收窄至4%;2023年第四季度,全球智能手机市场同比增长8%至3.195亿台。IDC数据显示,2023年中国智能手机出货量约为2.71亿台,同比下降5%;2023年第四季度,中国智能手机出货量约为7.363万台,同比增长12%。

2022年以来,美国及其盟国从半导体生产设备、设计软件到相关原料等对中国实施了一系列管制措施,以进一步限制中国先进的芯片制造和人工智能技术的发展。受复杂的外部环境因素影响,集成电路产业实现自主可控的要求越来越迫切,国产替代进口需求空间巨大,具有自主核心技术的国产芯片份额会有极大的提升。

公司产品主要包括功率器件和功率IC,功率器件产品主要为TVS(包括ESD保护器件)、MOSFET、肖特基等;功率IC产品主要为电源管理IC。公司产品具有高性能、低损耗、低漏电、小型化的特点,可应用于消费类电子、网络通讯、安防、工业、汽车、储能等领域。公司在继续深耕消费类电子、网络通讯、安防、工业等领域的同时,也在积极将产品向汽车电子、光伏储能等领域拓展。根据Yole报告,新能源变革为功率半导体行业带来巨大增长空间,全球功率半导体市场将从2021年的461亿美元增长到2027年的596亿美元,复合年均增长率为4.4%。

功率半导体行业属于典型的知识密集型行业,需要融合多种专业技术,跨越多个学科领域,如半导体器件物理、电路设计、产品工艺、应用方案设计等,且技术更新速度快,需要从业人员持续不断地学习、积累,行业技术门槛较高。

公司的功率半导体产品,具有需要多种专业融合、对设计能力和持续创新能力要求高;需要对晶圆制造工艺及封装工艺具有深刻的理解和掌握等特点;产品结构设计技术和产品工艺设计技术难度大、产品测试要求高;同时,品牌客户对产品的认证周期长、对产品的测试验证要求高,一般的功率器件设计企业开拓品牌客户的难度较大,因此具有较高技术门槛。

公公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是工业和信息化部认定的专精特新“小巨人”企业,上海市规划布局功率晶体及集成电路设计企业,上海市科技小巨人企业,上海市高新技术企业,上海市三星级诚信创建企业,上海市“专精特新”企业,上海市集成电路行业协会第五届理事会理事单位。

公司自主研发的一种降低芯片反向漏电流的技术、深槽隔离及穿通型NPN结构技术、MOSFET的沟槽优化技术、沟槽MOS型肖特基势垒二极管的改进技术、可连续调节的占空比环路控制技术、一种复合DC-DC电路、一种负载识别电路等核心技术显著提升了公司产品的技术水平及市场竞争力,具有国内领先水平。一种GaN HEMT器件制备技术,优化了终端结构,降低工艺开发过程引入的漏电风险,同时优化了终端结构,使得GaN HEMT产品具有芯片尺寸较小的特性。公司已经正式发布具有自主专利技术的GaN HEMT产品,并在多个客户端进行验证,是第三代半导体产品较早开发成功的国内企业。

公司的功率器件及功率IC产品,具有高性能、低功耗、小尺寸的特点,产品市场目前主要被德州仪器(TI)、安森美(ON Semiconductor)、意升特半导体(Semtech Corporation)等国外半导体厂商占据,国产化替代空间巨大。随着公司产品不断向汽车电子、光伏储能等领域拓展,公司产品的应用需求将进一步释放,市场前景广阔。

3报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1)半导体市场发展趋势

2022年以来,在贸易摩擦、全球通胀等多重因素导致需求收缩的背景下,半导体市场进入下行周期,2023年芯片市场依旧需求疲软,供应链库存消耗过程仍在继续。不过,对于半导体行业而言,最坏的时刻正在过去。半导体产业协会(SIA)表示,2024年全球半导体销售额有望摆脱萎缩转为增加,预计将增长13.1%。世界半导体贸易统计协会(WSTS)预测2024年全球半导体市场将同比增长13.1%达5,880亿美元。随着智能手机需求的逐步复苏以及对AI芯片的强劲需求,IDC预计,半导体市场将在2024年回升增长趋势,年增长率将在20%以上。

由于中美科技摩擦不断,美对华技术封锁措施持续出台,加之全球多区域加强本土半导体产业的扶持,半导体产业呈现明显的逆全球化趋势。我国从中央到地区纷纷出台了多项支持半导体产业发展的政策,各地政府也加强建设集成电路等产业集群,旨在提升本土半导体制造业的规模,突破关键核心技术,解决“卡脖子”问题,加速推进我国半导体的国产化进程。

为推动半导体产业发展,增强产业创新能力和国际竞争力,带动传统产业改造和产品升级换代,进一步促进国民经济持续、快速、健康发展,我国近年来推出了一系列支持半导体产业发展的政策,主要如下:

发布时间	法规、政策名称	发布单位	内容摘要
2022年	《关于深化电子器行业管理制度改革的意见》	国务院	提出了五方面改革举措,包括优化电子电器产品准入管理制度、整合绿色产品评定认证制度、完善支持基础电子产业高质量发展的制度体系、优化电子电器行业流通管理制度、加强事前事中事后全链条全领域监管。
2022年	《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》	发改委	瞄准事关我国产业、经济和国家安全的若干重点领域及重大任务,明确主攻方向和核心技术突破口,重点研发具有先发优势的关键技术和引领未来发展的基础新沿技术。
2021年	《基础电子元器件产业发展行动计划(2021-2023年)》	工业和信息化部	提出“实施重点产品高端提升行动,面向电路类元器件等重点产品,突破制约行业发展的专利、技术壁垒,补足电子元器件发展短板,保障产业链供应链安全稳定。”“重点产品高端提升行动”中明确在电路类元器件中重点发展耐高温、耐高压、低损耗、高可靠半导体分立器件及模块、小型化、高可靠、高动载度电子防护器件、高性能、多功能、高密度混合集成电路。
2021年	《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》	工业和信息化部、科技部、财政部等六部门	提出要“提高优质企业自主创新能力,……加大基础零部件、基础电子元器件、基础软件、基础材料、基础工艺、高端仪器设备、集成电路、网络安全等领域关键核心技术、产品、装备攻关和示范应用。”
2020年	《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》	国务院	国家鼓励的集成电路线宽小于28纳米(含),且经营期在15年以上的集成电路生产企业或项目,第一年至第十年免征企业所得税。国家鼓励的集成电路线宽小于65纳米(含),且经营期在15年以上的集成电路生产企业或项目,第一年至第五年免征企业所得税,第六年至第十年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。 国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业,自获利年度起,第一年至第二年免征企业所得税,第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。
2020年	《关于扩大战略性新兴产业投资培育社大新增长点增长极的指导意见》发改高技(2020)1409号	国家发改委	在“聚焦重点产业投资领域”中提出“加快新一代信息技术产业提质增效,加快基础材料、关键芯片、高端元器件、新型显示器件、关键软件等核心技术攻关,大力推动重点工程和重大项目建设,积极扩大合理有效投资。”
2020年	《关于推动服务外包加快转型升级的指导意见》(商服贸发[2020]12号)	商务部等8部门	将企业开展云计算、基础软件、集成电路设计、区块链等信息技术研发和应用纳入国家科技计划(专项、基金等)支持范围。

复杂的外部环境因素迫使集成电路产业实现自主可控要求越来越迫切,国产替代进口需求空间巨大,具有自主核心技术的国产芯片份额会有极大的提升。国内终端厂商逐步将供应链转移至国内,有助于真正发挥上下游联动发展的协同作用,半导体产业的国产替代趋势加速进行,给中国本土企业带来了绝佳的市场机会。

当前半导体产业正在发生深刻的变革,其中新材料成为产业新的发展重点。以碳化硅(SiC)、氮化镓(GaN)等材料为代表的新材料半导体因其宽禁带、高饱和漂移速度、高临界击穿电场等优异的性能而受到行业关注,将成为新型的半导体材料。SiC、GaN等半导体材料属于新兴领域,相关产业的技术开发具有应用战略性和前瞻性。GaN功率器件开关频率高、导通电阻小、禁带宽度大、耐高温、能量密度高、功率密度大,可在高频情况下保持高效率水平工作,将有望被广泛运用于5G通讯、智能电网、快充电源、无线充电等领域。市场空间巨大,越来越多的企业加入了第三代半导体器件的开发行列。

展望未来,国产替代和创新浪潮仍是未来电子行业的发展主轴。国家“十四五”规划和2035年远景目标纲要提出要加快发展现代产业体系,坚持自主可控、安全高效,加快补齐基础元器件的瓶颈短板,半导体产业未来发展可期。

(2)智能消费类电子领域

智能手机出货量在经历了近2年的低谷后,随着重磅手机的陆续发布,市场热度持续升温,出现复苏态势。市场调查机构Counterpoint数据显示,2023年第四季度,智能手机出货量同比增长3%,达到3.12亿部,预计2024年全球智能手机出货量有望同比增长3%。同时,加拿大市场调研机构TechInsights发布报告称,2024年全球消费电子行业收入将突破1万亿美元,同比增速约为5.4%。TechInsights表示,这反映出用户对技术的依赖,以及在多个产品类别中高端设备日益增长的偏好。未来,需求将受到智能家居和可穿戴市场的先进技术产品推动。同时,随着人工智能等创新元素技术的整合,消费电子行业将引领一场技术变革,推动新的增长潜力。

然而,德国数据统计公司Statista对2024年消费电子行业发展,持并不乐观的发展态势预测,2024年全球消费电子产品支出将减少53亿美元至10,463亿美元,降幅为0.5%。可见,研究机构对于全球消费电子市场的展望存在着不同看法,这也意味着行业发展仍存在不确定性。

报告期内,公司积极推动产品升级迭代,基于自有的成熟设计模块,推陈出新,开发出了效率更高、更智能化的全系列充电芯片、保护芯片等产品。公司针对移动终端小型化的场景推出了超小封装产品系列,以其高性能、低损耗、低漏电的特点,不但助力客户产品实现更紧凑的功能布局,打造轻巧精致的设备外观,更为其安全使用保驾护航。

(3)功率半导体

受益于双碳时代背景,以新能源汽车、新能源发电为代表的产业将迎来长期发展机会,功率器件作为核心零部件也将随着迎来发展机遇。功率器件持续迭代升级,向高压、高功率、低功耗方向发展。功率器件从二极管、晶闸管发展到MOSFET、IGBT,再到第三代半导体器件,经历了长期的技术积累和产品迭代,技术门槛不断提高。随着电动汽车、新能源发电、工业控制等下游应用的快速发展,对高压、高电流、高频率、高功率的需求推动功率器件厂商不断优化升级,在更新换代的过程因产厂商有望实现新突破。全球功率半导体尤其是高端的功率器件主要被英飞凌、安森美、三菱、富士等欧美日大厂占据,国产厂商未来提升空间巨大。

3公司主要会计数据和财务指标

3.1近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元　币种:人民币

	2023年	2022年			2021年	
		调整后	调整前	本年比上年增减(%)	调整后	调整前
总资产	2,281,544,663.25	2,212,822,221.31	2,212,763,331.58	3.11	2,148,300,036.16	2,148,226,007.94
归属于上市公司股东的净资产	2,222,549,376.04	2,171,101,243.54	2,171,100,979.68	2.37	2,087,647,351.44	2,087,654,665.42
营业收入	320,426,744.62	336,147,850.09	336,147,850.09	-4.68	475,649,458.03	475,649,458.03
归属于上市公司股东的净利润	96,487,677.18	119,453,892.10	119,446,314.26	-19.23	114,518,972.62	114,526,286.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	43,575,481.25	65,419,090.50	65,411,512.66	-33.39	108,481,032.25	108,488,346.23
经营活动产生的现金流量净额	69,079,725.90	64,210,970.12	64,210,970.12	7.58	91,553,496.99	91,553,496.99
加权平均净资产收益率(%)	4.39	5.61	5.61	减少1.22个百分点	32.49	32.49
基本每股收益(元/股)	0.82	1.02	1.02	-19.61	1.26	1.26
稀释每股收益(元/股)	0.82	1.02	1.02	-19.61	1.26	1.26
研发投入占营业收入的比例(%)	13.47	10.35	10.35	增加3.12个百分点	6.19	6.19

3.2报告期分季度的主要会计数据

单位:元　币种:人民币

	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	54,098,967.00	77,061,188.43	92,484,979.89	96,781,609.30
归属于上市公司股东的净利润	15,922,616.68	22,346,763.04	25,950,018.30	32,268,279.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,277,888.38	8,752,606.88	13,885,722.47	18,659,263.52
经营活动产生的现金流量净额	11,057,080.43	18,533,482.78	19,063,001.37	20,426,161.32

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4股东情况

4.1普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位:股

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,875
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	8,409
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月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
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

前十名股东持股情况

股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
						股份状态	数量	
上海芯导企业管理有限公司	12,852,000	44,982,000	38.25	44,982,000	44,982,000	无		境内非国有法人
欧新华	10,080,000	35,280,000	30.00	35,280,000	35,280,000	无		境内自然人
上海萃慧企业管理服务中心(有限合伙)	2,268,000	7,938,000	6.75	7,938,000	7,938,000	无		其他
国元证券-招商银行-国元证券芯导科技员工参与科创板战略配售集合资产管理计划	107,206	901,500	0.77			无		其他
国元创新投资有限公司	335,800	882,000	0.75			无		国有法人
香港中央结算有限公司		533,016	0.45			无		其他
王永杰		341,412	0.29			无		境内自然人
中国银行股份有限公司-国金量化多因子股票型证券投资基金		279,918	0.24			无		其他
魏君	142,520	272,520	0.23			无		境内自然人
中国银行股份有限公司-大成景恒混合型证券投资基金		262,571	0.22			无		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明		欧新华系公司控股股东等导企管的唯一股东和执行董事、系萃慧企管的执行事务合伙人并持有萃慧企管27.75%的财产份额,芯导企管、萃慧企管系实际控制人欧新华的一致行动人。国元创新投资有限公司为国元证券的全资子公司,国元证券芯导科技员工参与科创板战略配售集合资产管理计划的管理人和实际支配主体为国元证券。此外,未知上述其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

存托凭证持有人情况

□适用 √不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

4.2公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

4.3公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

4.4报告期末公司优先股股东总数及前10 名股东情况

□适用 √不适用

5公司债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

1公司应当根据重要性原则,披露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。

报告期内,公司实现销售收入32,042.67万元,较上年同期减少4.68%;实现归属于上市公司股东的净利润9,648.77万元,较上年同期减少19.23%;本期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为4,357.55万元,较上年同期减少33.39%。

2公司年报披露日期后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码:688230 证券简称:芯导科技 公告编号:2024-007

上海芯导电子科技股份有限公司第二届监事会第十次会议决议公告

本公司监事会及全体监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、监事会会议召开情况

上海芯导电子科技股份有限公司(以下简称“公司”)于2024年4月15日在公司会议室以现场方式召开第二届监事会第十次会议。本次会议的通知于2024年4月3日以电子邮件方式发出。本次会议由公司监事会主席符志岗先生召集和主持,会议应出席监事3名,实际出席监事3名。本次会议的召集和召开符合《中华人民共和国公司法》(以下简称“《公司法》”)和《上海芯导电子科技股份有限公司章程》(以下简称“《公司章程》”)的有关规定,会议决议合法、有效。

二、监事会会议审议情况

与会监事以投票表决方式审议并通过如下议案:

(一)审议并通过《关于公司2023年度监事会工作报告的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。本议案尚需提交公司2023年年度股东大会审议通过。

(二)审议并通过《关于公司2023年度财务决算报告的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。本议案尚需提交公司2023年年度股东大会审议通过。

2023年度,公司实现营业收入32,042.67万元,较上年同期减少4.68%;实现归属于母公司所有者的净利润9,648.77万元,较上年同期减少19.23%;归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润4,357.55万元,较上年同期减少33.39%。

(三)审议并通过《关于公司2023年年度报告及其摘要的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。本议案尚需提交公司2023年年度股东大会审议通过。

经审核,监事会认为:董事会编制和审核的上海芯导电子科技股份有限公司2023年年度报告的程序符合法律、行政法规和中国证监会的规定,报告内容真实、准确、完整地反映了公司的实际情况,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

本议案所述内容详见公司于同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.n)披露的《上海芯导电子科技股份有限公司2023年年度报告》和《上海芯导电子科技股份有限公司2023年年度报告摘要》。

(四)审议并通过《关于公司2023年度内部控制评价报告的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。

经审议,监事会认为:公司已建立较完善的内部组织结构,建立健全了覆盖公司各环节的内部控制制度,内审部及人员配备到位,保证了公司内部控制活动的执行及充分监督。报告期内,公司内部控制制度健全且能有效运行,不存在重大缺陷,《上海芯导电子科技股份有限公司2023年度内部控制评价报告》真实、完整、客观地反映了公司内部控制的实际情况。

本议案所述内容详见公司于同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.n)披露的《上海芯导电子科技股份有限公司2023年度内部控制评价报告》。

(五)审议并通过《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。本议案尚需提交公司2023年年度股东大会审议通过。

根据《公司法》及《公司章程》的相关规定,并经公司董事会计委员会审议通过,公司拟继续聘请天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2024年度财务报告审计机构及内部控制审计机构,聘期一年,由股东大会授权董事会决定其具体事宜。

本议案所述内容详见公司于同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.n)披露的《上海芯导电子科技股份有限公司关于续聘公司2024年度审计机构的公告》。

(六)审议并通过《关于公司2024年薪酬的议案》;

表决结果:0名同意,0名弃权,0名反对。由于所有监事均与该议案存在关联关系,公司全体监事对本议案回避,无法形成决议,本议案将直接提交公司2023年年度股东大会审议。

(七)审议并通过《关于公司2023年年度利润分配方案的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。本议案尚需提交公司2023年年度股东大会审议通过。

经审核,监事会认为:2023年度公司的利润分配方案符合《公司法》(《公司章程》的有关规定,符合公司的实际经营情况,相关审议程序符合相关法律、法规的规定。

本议案所述内容详见公司于同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.n)披露的《上海芯导电子科技股份有限公司关于2023年年度利润分配方案的公告》。

(八)审议并通过《关于公司2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》;

表决结果:3名同意,0名弃权,0名反对。

经审核,监事会认为:公司本次使用部分超募资金用于永久补充流动资金,有利于提高募集资金的使用效率,符合公司和全体股东的利益。本次使用部分超募资金永久补充流动资金符合《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》《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(2022年修订)》、上海证券交易所颁布的《上海证券交易所科创板上市公司募集资金使用情况对照表填报指引》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定和公司《募集资金管理办法》的规定。本次使用部分超募资金永久补充流动资金事项涉及的审议程序符合法律、行政法规、部门规章及其他规范性文件的规定,并通过了董事会审议,审议议案内容及表决情况符合相关制度的规定,不存在改变募集资金用途和损害股东利益的情形。公司董事会对该事项的审议及表决符合《公司法》和《公司章程》的有关规定,程序合法有效。

本议案所述内容详见公司于同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.n)披露的《上海芯导电子科技股份有限公司关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》。

特此公告。

上海芯导电子科技股份有限公司董事会

2024年4月16日

证券代码:688230 证券简称:芯导科技 公告编号:2024-008

上海芯导电子科技股份有限公司关于续聘公司2024年度审计机构的公告

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。

拟聘任的会计师事务所名称:天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)

一、拟聘任会计师事务所的基本情况

(一)机构信息

1.基本信息

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称“天职国际”)创立于1988年12月,总部北京,是一家专注于审计鉴证、资本市场服务、管理咨询、政务咨询、税务服务、法务与清算、信息技术咨询、工程咨询、企业估值的特大型综合性咨询机构。

天职国际首席合伙人为邱靖之,注册地址为北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域,组织形式为特殊普通合伙。

天职国际已取得北京市财政局颁发的执业证书,是中国首批获得证券期货相关业务资格,获准从事特大型国有企业审计业务资格,取得金融审计资格,取得会计司法鉴定业务资格,以及取得军工涉密业务咨询服务安全保密资质等国家实行资质管理的最高执业资质的会计师事务所之一,并在美国PCAOB注册。天职国际过去二十多年一直从事证券服务业务。

截止2022年12月31日,天职国际合伙人85人,注册会计师1,061人,签署过证券服务业务审计报告的注册会计师347人。

天职国际2022年度经审计的收入总额31.22亿元,审计业务收入25.18亿元,证券业务收入12.03亿元。2022年度上市公司审计客户248家,主要行业(证监会门类行业,下同)包括制造业、信息传输、软件和信息技术服务业、电力、热力、燃气及水生产和供应业、批发和零售业、交通运输、仓储和邮政业等,审计收费总额3.19亿元,本公司同行业上市公司审计客户19家。

2.投资者保护能力

天职国际按照相关法律法规在以前年度已累计计提足额的职业风险基金,已计提的职业风险基金和购买的职业保险累计赔偿限额不低于20,000万元。职业风险基金计提以及职业保险购买符合相关规定。近三年(2021年度、2022年度、2023年度及2024年初至本公告日止,下同),天职国际不存在因执业行为在相关民事诉讼中承担民事责任的情况。

3.诚信记录

天职国际近三年因执业行为受到刑事处罚0次、行政处罚0次、监督管理措施8次、自律监管措施10次和纪律处分0次。从业人员近三年因执业行为受到监督管理措施8次,涉及人员24名,不存在因执业行为受到刑事处罚、行政处罚和自律监管措施的情形。

(二)项目信息

1.基本信息

项目合伙人、签字注册会计师、项目质量控制复核人基本信息如下:

项目合伙人及签字注册会计师1:叶慧,2006年成为注册会计师,2007年开始从事上市公司审计,2006年开始在天职国际执业,2021年开始为本公司提供审计服务,近三年签署上市公司审计报告11家,近三年复核上市公司审计报告2家。

签字注册会计师2:徐福宽,2018年成为注册会计师,2017年开始从事上市公司审计,2018年开始在天职国际执业,2021年开始为本公司提供审计服务,近三年签署上市公司审计报告2家,近三年复核上市公司审计报告0家。

签字注册会计师3:苏鸣辉,2017年成为注册会计师,2013年开始从事上市公司审计,2018年开始在天职国际执业,2023年开始为公司提供审计服务,近三年签署上市公司审计报告1家,近三年复核上市公司审计报告0家。

项目质量控制复核人:袁辉,2013年成为注册会计师,2009年开始从事上市公司审计,2013年开始在天职国际执业,2022年开始为本公司提供审计服务,近三年签署上市公司审计报告9家,近三年复核上市公司审计报告5家。

2.诚信记录

项目合伙人、签字注册会计师、项目质量控制复核人近三年不存在因执业行为受到刑事处罚,受到证监会及其派出机构、行业主管部门等的行政处罚、监督管理措施、受到证券交易所、行业协会等自律组织的自律监管措施、纪律处分的情况。

3.独立性

天职国际及项目合伙人、签字注册会计师、项目质量控制复核人等不存在可能影响独立性的情形。

4.审计收费

天职国际审计服务收费按照业务的责任轻重、繁简程度、工作要求、所需的工作条件和工时及实际参加业务的各级别工作人员投入的专业知识和工作经验等因素确定。2024年度审计费用预计为70万元。较上一期审计费用无重大变化。

二、拟续聘会计师事务所履行的程序

(一)董事会审计委员会的审议意见

公司第二届董事会审计委员会第六次会议审议通过了《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》,根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《上海芯导电子科技股份有限公司会计师事务所选聘制度》,公司采用公开选聘方式遴选2024-2026年度审计机构,中标机构为天职国际,服务期限为3年。审计委员会对选聘程序、招标文件以及参选会计师事务所的资格证照、专业胜任能力、投资者保护能力、独立性和诚信状况等进行了认真审核和评价。

公司审计委员会认为:根据公司招标结果,本次续聘会计师事务所程序合规、不存在损害公司、股东利益的情形。天职国际具备相关审计资格,能够为公司提供真实、公允的审计服务,满足公司2024年度审计工作的要求。因此,同意公司续聘天职国际作为公司2024年度财务报告审计机构及内部控制审计机构,聘期一年,同意将该议案提交公司董事会审议。

(二)董事会的审议和表决情况

公司于2024年4月15日召开第二届董事会第十一次会议,审议并全票通过了《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》,同意公司续聘天职国际作为公司2024年度财务报告审计机构及内部控制审计机构,聘期一年,并提请股东大会授权董事会决定其具体薪酬事宜。

(三)本次续聘会计师事务所事项尚需提交公司股东大会审议,并自公司股东大会审议通过之日起生效。

特此公告。

上海芯导电子科技股份有限公司董事会

2024年4月16日

证券代码:688230 证券简称:芯导科技 公告编号:2024-010

上海芯导电子科技股份有限公司2023年度募集资金存放与实际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。

按照中国证监会《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(2022年修订)》、上海证券交易所颁布的《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》及相关格式指引的要求,现将上海芯导电子科技股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”)2023年度募集资金存放与实际使用情况报告如下:

一、募集资金基本情况

(一)实际募集资金金额、资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于同意上海芯导电子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]3364号)的批准,公司2021年12月于上海证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股(A股)15,000,000.00股,发行价为134.81元/股,募集资金总额为人民币2,022,150,000.00元,扣除承销及保荐费用人民币175,256,603.78元,余额为人民币1,846,893,396.22元,另外扣除中介机构费和其他发行费用人民币16,404,716.98元,实际募集资金净额为人民币1,830,488,679.24元。

该次募集资金到账时间为2021年11月26日,本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于2021年11月26日出具天职业字[2021]44197号验资报告。

(二)本年度使用金额及余额

截至2023年12月31日,本公司累计使用募集资金人民币531,678,046.78元,其中:以前年度使用505,951,744.33元(其中超额募集资