【/770信息披露

深圳云天励飞技术股份有限公司 2024年年度报告摘要

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。

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险,敬请查阅第三节"管理

层讨论与分析"之"四、风险因素"。敬请投资者注意投资风险。 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。

、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

公司采用《上海证券交易所科创板股票上市规则》第2.1.2条第(二)项的标准上市,上市时尚未盈 利。公司2024年度实现营业收入为91,737.19万元; 归属于上市公司股东的净利润为-57,904,70万元; 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-68,345.88 万元,报告期内公司尚未实现盈利。由于公司服的人工智能行业属于技术和人才需集取行业,具有技术门槛高。高端人才密集,按及大大的特点,加之近年来国内人工智能行业竞争愈加激烈,在公司收入规横尚未达到一定量级的 情况下,持续高强度的研发投入是导致公司尚未实现盈利的主要因素

记下,持续周围级时则从双人及一次并公公司间下次处置利的主安包括。 7、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公民总转增版本预案 公司于2025年4月25日召开的第二届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司2024年度利润 分配方案的议案》 鉴于丹公司当前累计未分配利润为负数 尚不满足利润分配条件 为保障和满足公 司正常经营和可持续发展需要,公司拟定2024年度利润分配方案为:不派发现金红利、不送红股、不以

本次利润分配方案尚需经股东大会审议批准。

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

1.1 公司股票简况

[√适用 □不	适用			
ı			公司股票简况		
ı	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
ı	A股	上海证券交易所科创板	云天励飞	688343	/

1.2 公司存托凭证简况 □适用 √不适用

	1.3 联系	人和联系方式	
		董事会秘书	证券事务代表
ı	姓名	邓浩然	和邈
	联系地址	深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园10栋B座	深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园10栋B座14-15
	4尺分约2011	14-15楼、33楼	楼、33 楼
[电话	(0755)26406954	(0755)26406954
[传真	(0755)86529704	(0755)86529704
	电子信箱	ir@intellif.com	ir@intellif.com

2.1 主要业务、主要产品或服务情况

司积极布局边缘 AI发展的技术和业务,从底层的算法、芯片到场景业务深耕边缘 AI,推动中国 通用人工智能发展为目标,持续引领人工智能产业发展。 公司拥有算法和芯片两大核心技术平台,凭借"算法芯片化"的核心能力和"端云协同"的技术路

线,不断推进边缘 AI 在消费级、企业级和行业级场景的产品应用,为各行业带来安全、智慧、便捷的 AI

在算法层面, 经过多年的技术研发与积累, 构建了人工智能算法平台, 拥有大模型研发能力, 并推 出了"云天天书"大模型。在芯片层面,公司基于对人工智能算法技术特点及行业场景计算需求的深刻理解,通过自定义指令集、处理器架构及工具链的协同设计、实现算法技术芯片化,构建了神经网络

公司报告期内实现核心技术落地、获取营业收入的主要手段包括面向消费级、企业级和行业级场 景的客户销售AI产品和解决方案。



产品出货形态及面向的终端场景 2、公司主要产品基本情况

算法芯片化基础技术平台·该平台是公司基础技术研究平台,基于该平台重占研究算法与芯片协 | 存在心内化差面以外下台: 18 十日定立り差面以外町九十日、巻: 18 十日 里点町元界立一心力 |同设计技术、包括大機型算法技术、視觉研究人業員大力、自然大利、 24 開発 17 方真流 17 元 | 木等。 公司基于算法芯片化基础技术平台、不断提升基础技术研发效率、为公司构建公司核心技术能 力提供有力支撑。

司基础技术,公司开发了算法服务、数据挖掘与算法训练、知识库大数据、智能调度中枢 泰丁公司基础成本,公司开发了异在版办,或组式建与异在初级、对以作本效的。曾能则以中格、 SDC端边服务、AloT物联版对汇聚、模型长代进化、数字孪生技术系列化核心能力平台。通过上述中 合、公司实现快速整合各类核心能力技术组件,面向行业场景业务高效落地应用。公司报告期内的主 要的业务由面向消费者、企业和行业的产品和服务构成。



在消费级业务方面,基于公司核心技术,打造面向各类边缘AI场景的各类硬件设备并对外销售,包括可穿戴设备类产品,AI交互类产品等。报告期内,公司成立子品牌"噜咔博士",推出大模型原生 教育硬件产品、和合作伙伴闪极科技推出联名智能眼镜产品,以及子公司斩宏技术为多个知名品牌提供智能耳机和智能手表的芯片模组、操作系统及产品设计服务。 在企业级业务方面,公司打造了覆盖 NPU IP. SOC 芯片、SOC 模组、边缘计算盒子、AI 推理服务器

及智算集群的系列产品,广泛应用在摄像头终端、车路云、机器人、智算中心等场景。公司报告期内的 企业级服务业务包括向企业出售芯片模组、和落地大规模异构高性能算力集群为客户提供AI训练及

aS	大模型 应用	智慧内容审核	标注写	2台服务	模型发布服务	34	他各类应用		
aS	大模型平 台	多模型均管	\$6	组评测	数据集管理	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	书大模型	掘	PQ 4
	AI高效 研发平台	欧洲館理	RINGER BERNA	模型组	产模型部署	模型評測	模型发布	**	据 2 安 1
aS	智能算力 调度平台	任勢輸排	Ħ.	发明试	作业调度		対的の化	理体	全日
	智能算力 集群系统	集群部署 標金属資源池	3単性仲倍 环境组件配置	井行存储 集群监视	网关服务 告警 统一E	负载均衡 注服务	安全服务	K	W 1
aS	智能算力 运管平台		社会管理 - 計畫社	· 典號環 统一	OP SHOW	理 送给管理	大屏風示		
	硬件资源		卵服药剂 视频t0	連組外間 存储	服务器 管理服务	28 网络设备	安全设备		
智算	草中心								
								. /	Ĺ



天舟系列云/边服务器



边缘计算盒子



DeepEdge 系列芯片

在行业级业务方面,基于公司的软件和硬件通用平台,开发面对行业的软硬一体化解决方案,目 ?理、智慧交通、智慧应急、智慧园区、智慧泛商业、智慧警务、智慧教育等行业产品与解 决方案体系,并结合多模态大模型技术特点和行业需求,持续拓展创新业务



2.2 主安定是模式。 公司的盈利模式为数力于通过人工智能技术推动边缘 AI 应用的落地,并不断拓展产品在消费级、企业级和行业级市场的规模化落地。 1、消费级:最终面向个人消费者的产品,涵盖可穿戴设备产品、智能硬件等,依托公司自研的大模

型或系统、软件应用等为消费数产品提供技术基础、以硬件形式进行交付。 2.企业级:包括IP授权、芯片、服务器整机和智算中心等、盈利模式包括:将相关研发成果通过"IP 授权"的方式实现收入;面向设备厂商进行标准化芯片产品交付实现收入;以自研 DeepEdge 系列芯片 为核心,向客户提供服务器整机;搭建异构高性能算力集群,为客户的AI训练、推理等场景提供高效、

为现代。中国在"为证的股份的基础证,那些中国国际地产力水积",为各个国力和"加州"、185里中州外级设置的运行环境并实现服务报众。 3.行业级:基于自研的算法软件、芯片等核心产品,搭配外购的定制化或标准化硬件产品,安装施 丁服务等.面向政府机构等终端客户、企事业单位等集成商客户,根据其需求交付相应软硬件产品或 解决方案并对外销售实现收入

(1). 打业的及限则该、基乎行从、土安技外、1 llak 根据《国民经济行业》学》(CB/1743年2017). 公司所属行业为"165 软件和信息技术服务业"中的"16513 应用软件开发"。同时根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》,公司所属行业为"信息传输、软件和信息技术服务业—软件和信息技术服务业",行业代码为"165"。

旧志式平澗、求八十中山昆坛农小成为业厂一软仟平信息及不贩务业"、行业代码为"165"。 维2023年"百模大战"之后,基础大模型数量逐步收拢,豆包、通义千同、DeepSeek等逐步成为基础 大模型的主流方向、随着训练成本的下降和大模型开源,落地于具体场景和应用的垂类大模型以及承载应用的推理算力、智能硬件等逐步成为市场需求的爆发点,网络搜索、会议摘要、自动化编程、自动 化办公软件等应用渗透率率长提升,过去一年的行业发展总结如下: 2014年,是4月17月17号

(1)大模型技术向多模态、轻量化、开源化、平民化方向发展

视频内容一致性等方面取得了巨大进步,提升了人们对多模态大模型能力上限的想象力。据果深 小型化的技术路线逐渐清晰,明朗,通过高质量 AI 技术设施,高效训练方法与优质数据集探索十 亿级参数量下的模型性能极限,小型化基于十亿级别参数量,通过架构调整训练更大体量数据,从而 实现匹敌干亿级参数的模型效果。小型化意味着更低的使用成本和能署门槛,那分模型已经走向 PC、 手机等终端设备使用,拓宽了大模型的赋能场景。

2024年12月,中国公司 DeepSeek 推出开源大模型 DeepSeek-R1,其性能接近 OpenAl的 o1等闭源模型,这一开源策略迅速吸引了全球开发者,HuggingFace平台基于 DeepSeek 的衍生模型下载量超 500 万次,推动开源社区的技术迭代与应用创新。另外,云端大模型 API调用成本不断下降,各大厂商打出 超低价格。OpenAI在5月将其API价格调低50%,随后国内各家大模型厂商掀起了降价潮,甚至部分

(2)模型能力提升及成本下降推动推理市场需求爆发 2023年底OpenAI发布的 o1 權型标志着 AI 训练范式的重要转型——其训练过程中推理验证循环 2023年底Vopenta《Villay》就是於小品有 Julias》以2023年底Vopenta《Villay》就是於一起, 耗能占比超6%。传统参数训练占比降至40%,折射出算力需求从单纯规模扩张的效率优化的跃步。 DeepSeek RI 模型训练成本仅为560万美元,以指数级降低的训练成本大幅降低了行业了摊。 随着模型全生命周期成本中推理环节占比持续攀升,"训练一次、多场景微调"的架构成为行业新共识,众多中小型企业也能参与大模型开发。成本的降低一方面带来应用需求的增加,另一方面也带来了开发

中小空世业也能参与人模型开发。成本的排放市场,使得行业进入良生循环的上州,为一万田也市来了开发者的增加,开发者的加入。发促使更多应用移放市场,使得行业进入良生循环的上升期,而应用需求的整体增长会极大促进推理算力的需求量级攀升,这为国产半导体产业提供了历史性机遇。 根据巴克莱的分析师估计,未来两年内,"前沿AI"(指最大月最先进的系统)在推理方面的资本支

出将超过训练,从2025年的1226亿美元跃升至2026年的2082亿美元。博通预测2027年仅3家客户 证明对通过。他来,从2017年的12年20年代的主义是从了主义2017年的2028年以上,他们是由原则是从14年代的基本的(全影/做软/Meta)的ASIC+网络需求将达600-900亿美元;Marel 预计 2023-2028年 AI 推理芯片市场 CAGR 达 45%。同时,国内云厂商阿里、字节,腾讯等均表示,未来在云和 AI 基础设施投入将大幅提升。根据浪潮信息和IDC联合发布的《中国人工智能计算力发展评估报告》,2025年中国智能算力规 介含 (Kimileninia Americana) 在 1972年 | 1972年 |

同时,一体机作为集成化方案同时将AI Agent产业链上游的模型、算法、硬件和中游的平台及下游 的应用集合在一起,可以给客户提供针对垂类领域便推高效的解决方案,符合当前主要需求方一政企、金融客户众多细分场景的部署要求,是当前 Al Agent 的理想实现载体。 Al 智慧政务 DeepSeek 一体 机部署全国各级单位正在推进。根据 IDC 测算,2025年中国服务器市场出货量有望达到 488 万合,政 府、金融、公共事业、医疗等6大政企行业由于涉及隐私数据,存在本地私有化部署需求,2021年上述 与中国服务器市场需求约28%。根据中金公司向《通信产业报》全媒体的表示,预计在乐观 ~2025年上述行业约5%的需求转向DeekSeek一体机,则需求达到7万台,市场规模有望达到540亿

(3)曾即欧叶生态32人里均周别 移动设备"手机-APP"的统治格局正被 AI能力突破所改变,大模型时代会重塑硬件的生态,包括 AI玩具、AI可穿戴设备、自动驾驶,机器人/具身智能等硬件使边缘 AI逐步发展成为行业的重要力量。 Meta眼镜的商业化突破、闪极眼镜等带来的现象级关注等带动行业加速布局智能硬件领域。边缘 AI 让物联网干级成为 Alor1. 助力大模型落地。国泰君变证券研究所数据显示、随着 Alor 的发展、未来3年边缘智能硬件设备将保持50%以上的复合增长率。据IDC预测,2025年全球 AloT 连接设备数将达300亿台,形成万亿级市场规模。

根据Wellsenn统计数据,2024年全球AI智能眼镜销量将达200万副,2025年预计类似传统手机厂 AR智能眼镜最终实现传统智能眼镜的替代,达到70%的渗透率,成为下一代通用计算平台和终端。

自由BRK明成80多次形式自由BRK明的自己。12.59 1/2019/20年,10.79 下一〇四月日昇于日本62%。 (4)国家战路层面持续构造系统性创新生态 我国通过"十四五"规划纲要、"十四五"数字经济规划等顶层设计,明确将人工智能列为战略性新 兴产业。2024年中央经济工作会议明确提出实施"人工智能+"行动,强调通过 AI 与实体经济深度融合,提升传统产业效率并培育新质生产力,这是"人工智能+"行动首次写人国家级的政府工作报告。 2023年10月,国家发改委安布《新一代人工智能基础设施高质量发展行动计划,提出到2023年建成一批国家级 AI 算力枢纽节点,推动通用/专用算力并阅调度。工信部等四部委印发(国家人工智能产 业综合标准化体系建设指南》,通过系统化的标准布局,旨在解决当前AI产业面临的技术碎片化、安全 風险高、应用落地难等问题,推动技术、产业与治理的协同发展。 (2). 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司的竞争力来源于自研的算法、芯片技术及两者间的高效适配,以及基于上述核心技术、市场

公司的竞争力来源于自研的异芪、芯片技术及两者间的高效适配,以及基于上述核心技术、市场需求快速推出各类高性价比 AI产品的能力。 在AI算法层面,公司算法技术达到业内领先水平。2018年,公司获得被誉为"中国智能科学技术 最高奖"的"吴文俊人工智能科学技术奖"。公司的"面向智慧城市的大规模动态人像识别和实时检索 系统"获得 2018年度深圳市科技进步(技术开发类)一等奖。此外、公司还获评第二十一届中国专场 案。2023年、公司推出自研千亿级基础大模型"云天天书",该大模型使用自研训练框架。全栈适配国 产算力,在可伸缩训练、断点续训等业界难点问题上屡次取得创新突破。采用首创SPACE高性能推理 引擎、同等条件下推理速度提升器 50%、做到"算得快、算得多、算得精"。在通用问答、语言理解、数学 推理、文本生成,角色扮演等方面均达到行业先进水平。在2023年9月上旬的C-Eval中文大樓型榜单中,"云天天书"大模型位列第一。2024年,公司紧跟AI模型的发展趋势,基于视觉和语言两大前期模型的技术积累,发布了视觉语义多模态大模型,协助边缘、端侧设备更好地理解物理世界。公司的视 觉语义多模态大模型,以设计轻量化和推理高效为核心,在约十亿量级参数下,通过高效的算子设计 实现了极低的推理成本。在万物识别任务上,效果比肩 IntemV12-40B、Qwen-VL-Ao等主流模型,在某些类别(如动植物的识别方面)实现了超越。通过图文对齐,天书大模型展现了强大的跨模态理解能力。自研图像动态分辨率和词元压缩技术,在有效提高细粒度图文理解准确性的同时,降 、 低推理成本。2024年,由公司参与研发的"国产E级高性能人工智能算力平台"项目获得广东省科技

在AI芯片领域,公司是业内少数基于对人工智能算法技术特点的深度分解及对行业场景计算需 在AI芯片领域、公司是业内少数基于对人工智能算法技术特点的深度分解及对行业场景计算需求的深刻理解。通过自定义指令集、处理器架构及工具缝的协同设计。自主研发芯片并已实现流片、量下及市场化销售的公司之一。公司获得2020年"吴文俊人工智能专项奖芯片项目一等奖";作为工信部2019年新一代人工智能产业创新重点任务的揭榜单位、开展"面向智能安防及机器人模变应用的终端神经网络芯片"项目、公司因该项目获评为工信部"第一期人工智能产业创新揭榜优胜单位";承担国家发改委2019人工智能芯片专项"自主指令集的异构芯片"重大专项;赤担科技部2019新一代人工智能重大专项"神经网络处理器关键标准和验证芯片"重大专项;沛担科技部2019新一代人工智能重大专项"神经网络处理器关键标准和验证芯片"重大专项;沛组科技部2019新一代人工智能重大专项"神经网络处理器长功就能。DeepEdge10是下"重大专项,排明和通过验收。2023年、公司新一代芯片 DeepEdge10完成流片。目前已完成 DeepSeck R1系列模型、国产鸿蒙操作系统、QwQ-32B模型适配、不断为国产 A1生态注入新功能。DeepEdge10基于公司自研的神经网络处理器(NNP400)架构、采用自主可控的先进全国产工艺打造、采用了创新的"算力积木"架构设计,通过支持多芯粒扩展的Chiplet技术、以及C2C Mesh Torus 互连技术、可以将多个DeepEdge10标准计算单元使储和水一样,封装成不同算力的芯片和多芯片互连的可扩展计算系统、覆盖 87-2567 算 力需求,可实现 78, 148, 1308, 6718 等下同常数量大模型的高效推理,就能各类智算推理硬件产品。针对各类应用扬景、云天防水口形式,是1000元,1

1300.0110年中中99条00高、快速时间从1843年,原北巴宁兰等中1548年;1747年,2740周,公内防飞已开发出DeepEdge10C0。DeepEdge10下储版,DeepEdge10Max和DeepEdge20C0回览芯片。在产品层面,消费数场景下,奶还技术产品业巴进火华为、卖罐、OPPO、VIVO、安克,boAt、Noise等终端品牌供应链、2024年全年累计出货超过三千万套;企业级场景下。公司自研芯片与海康威视、阿里巴巴平头哥等头部客户建立了业务合作关系。2024年公司推出全新大模型推理加速于1PU-X6000, 采用全国产工艺、D2D Chiplet技术,专门针对大模型推理任务设计,研发了符合大模型演进趋势的约 采用全国产上之。1,020 Chiplet 技术、专门针对大模型推理任务设计、研发了符合大模型阅走起势的级 工具缝、包括分布式并行策略、基于哪件的流水线排布、先进的量化策略、多机并行的编译机制等, 在同等条件下能够做到推理性能更高、消耗成本更低;行业级场景下,公司已经在多城市落地多个重 点项目。参与建设了多个城市的智慧安防、巴士智能调度系统、智慧社区、万科印力智慧商业、智慧 于 城等解决方案。2022年公司与中国科学技术大学联合完成的"大规模视频结构化关键技术研发及产业 化"项目荣获第十一届是文俊人工智能科学技术奖一等奖。目前各场景中 Al渗透率仍按低、未来发展 空间较大,行业及公司在各细分场景的产品应用仍有较大增长空间。

同时,公司还多次受邀参与人工智能国家级行业标准的制定,参与由国家人工智能标准化总体 一种,在马克罗尔文恩罗马人上冒起的美数日显示证的明显上罗马国国外人上冒起小臣已起阵组、中国电子技术标准化研究院发起的《2021人工智能标准化自皮书》编撰工作。参与起草由中国生生工业标准化技术协会发布的《信息技术人工智能机器学习模型及系统的质量要素和测试方法》《信息 技术人工智能面向机器学习的系统框架和功能要求》《信息技术人工智能面向机器学习的数据标注规 13人八人工目16回时以后4子3月3岁的生活。 報》等多项标准。在产业标准方面,2022年公司参与编写中国在人工智能领域更多的第一批国家标准,包括《信息技术计算机视觉术语》《信息技术人工智能术语》《信息技术上物特征识别人脸识别系统技术要求》等。2020年人选全国信息技术标准化技术委员会人工智能分技术委员会(首届人工智能国 家标准化组织)单价委员名单并当选全国信息技术标准化技术委员会可信赖研究组副组长

(3),提告期分率证金以石平开当级主通局高33次小型电话及水平发表了自转的方法组构基本。 (3),提告期分率技术,新产业新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势 报告期内,国内外大模型技术都有了长足的进步。以OpenAI发布的Sora,GPT-4o,Google 推出的 Gemini 1.5,字节跳动的豆包大模型为代表,大模型从单模态向多模态演进,融合文本、语音、图像、视

据实现分别是企业。 模型操物技术也有转数大的优化。上下文窗口长度得到拓展。主流大模型支持的上下文长度达到 128K,通过稀疏注意力机制和训练算法优化提升了长文本处理能力;混合专家架构成为趋势,通过多 个专家分工协同处理,提升了模型效率。随着大模型技术的快速发展和能力边界的拓展,大模型与企 业级工具和服务集成,提升办公生产效率,成为新质生产力发展的重要引擎,开源人模型生态带动开发社区活跃,降低模型应用的门槛,加速行业垂类应用落地,借助AI模型推理实现AI应用规模化落地,正成为人工智能产业发展的关键趋势。AI应用的规模化落地也带动了智能硬件的创新,在边缘AI 推理芯片、模型轻量化边缘部署的配合下,各类智能硬件迎来爆发式增长,涵盖大模型推理计算集群, 大模型一体机、AIPC、AI手机、AI耳机、AI眼镜、拍学机、自动驾驶以及人形机器人等

发们看到以下趋势及机会: (1)大模型通用性,泛化能力增强的趋势,与行业结合的趋势同时存在,并行发展。 (1)人族認知用ELCE·LLE, 对自然的思考,可且認由自动多种的对于生产对多限。
多数量及规模在过去两年中快速增加,大模型出现"智能涌现"。如各歌推出的多樣态具身视觉音模型 Pal M-E 参数量已超过五千亿,而ChatCPT4 参数量达到1.8 万亿。规模的增长使导模观在知识密 集型、多步骤复杂型等任务下的表现都得到显著提升,泛化能力增强;另一方面,大模型在落地应用过 程中与各行业"Know-how"相结合,亦呈现小型化的趋势,使模型学习特定领域知识,形成针对该行业、 程件与各行业、Anow-now 作语言,亦是现了全化的建好,使晚至子与特定领域和广泛成时对该行业、 物域的"各量版"行业大模型和领域大模型,提升适用性及准确度。 如微软的 Phi-2, Meta 的 lightLM, 谷歌的 Germa 等都展现了小模型在特定领域的优异类观。 (2)大模型的能力迅速地从自然语言处理快速向语音、图像、视频等领域横向扩展、在文生图、文

生视频等领域出现显著进步。过去一年中,从Pika到Sora的发展让我们看到大模型在对3D场景的理 無股及视频所令。 解及视频所令一致性等方面取得了巨大进步,提升了人们对多模态大模型能力上眼的想象力。 态大模型具备对图、文、音等不同规格类型的数据的理解能力及生成能力,能更进一步提升生产效 率,已成为大模型发展的重要方向之

等,已成分人保証及保的重要分间之一。 (3) 大模型商业化应用加速,边缘AI成为重要发展方向。随着大模型在多模态理解生成(如文本、图像、音频等多种模态信息的精准解析与融合生成)、交互能力(实现更加自然、流畅、智能的人机交互体验)以及复杂问题推理思考(具备对复杂逻辑、因果关系、不确定性问题的深度分析与推理能 力)等方面取得显著讲步,大槿型深耕多个行业,加速拓展应用场景,在场景需求驱动下大槿型开始在 7万分,加高时间显有近少,入晚至6年4万岁,1005年10年20月,北边景丽赤小岛中入晚至175日生程,经验城市收入生产力,播升生产效率,成为办公工作。生产制造、物流运维。创意创作的高效工具,例如网络搜索、会议摘要,自动化编程、自动化办公软件、专业领域咨询,广告设计、文本创作等。大模型应用部署从云端将逐渐向边缘和端侧延申的趋势逐渐明朗,用户对应用提出实时性、安全性、隐私性 的需求,而向大模型推理应用的边缘AI成为重要发展方向。

19)而水、1回问入晚经招建返户时以近季和成为重要及旅万间。 (4)技术革新推动单位算力成本下降、促使需求显著增长。多头潜在注意力(MLA)、模型一硬件协 同设计、精准资源分配、劝志缩放策略等技术手段使得模型训练及应用的单位成本进一步降低、促使 大模型的商业化应用进程不断加速、AI推理算力需求开始呈现出快速增长,例如目前大模型在搜索业 条中呈现的爆发式增长趋势。这类需求增长进一步提出对 AI 推理性能 能效比等更为严苛的更求 而 大托高效AI推理芯片,借助软硬件协同优化的技术手段,构建高性价比的软硬一体AI基础设施已成 (5)智能硬件将成为推动 AI 应用广泛普及的核心载体。各类形态丰富的智能硬件,在 AI 应用落

地进程中承担着多样化的关键角色。部分智能硬件专注于边缘端,以高效响应与数据安全为特色,提供即时的AI推理算力支持;另一部分则致力于构建人性化交互体验,同时强化个性化数据隐私保护机制;更有智能硬件借助端云协同技术,成为全时、全场景大模型人机交互的便捷人口。

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

	2024年	2023年	本年比上年 增減(%)	2022年
总资产	4,918,496,203.98	4,853,584,032.04	1.34	1,906,471,597.77
归属于上市公司股东的净 资产	3,936,669,224.62	4,380,324,880.02	-10.13	1,405,132,129.18
营业收入	917,371,920.91	506,008,643.32	81.30	546,217,591.67
扣除与主营业务无关的业 务收人和不具备商业实质 的收人后的营业收入		500,201,808.26	81.53	544,900,854.57
归属于上市公司股东的净 利润	-579,047,039.30	-383,117,186.32	不适用	-447,109,776.69
归属于上市公司股东的扣 除非经常性损益的净利润	-683,455,758.85	-499,686,723.87	不适用	-528,580,927.00
经营活动产生的现金流量 净额	-294,519,855.49	-541,011,153.43	不适用	-410,749,047.10
加权平均净资产收益率(%)	-13.93	-10.55	减少3.38个百分点	-35.79
基本每股收益(元/股)	-1.63	-1.15	不适用	-1.68
稀释每股收益(元/股)	-1.63	-1.15	不适用	-1.68
研发投入占营业收入的比例(%)	43.59	58.27	减少14.68个百分点	63.44

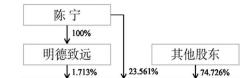
单位:元 币种:人民币 -156,741,752.89 -189,151,898.05 -387,654,719,63 105,899,726,09 153,503,148,62 季度数据与已披露定期报告数据差异说明 □适用 √不适用

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

卑位: 股								
截至报告期	末普通股股东总	数(户)				28,877		
年度报告披露日前」	L一月末的普通B	及股东总数(户)		34,732				
截至报告期末表决约	投东总数(户)				0			
年度报告披露日前上一月:	户)			0				
截至报告期末持有料	幹別表决权股份的)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	7股份的股东总数	(户)			0		
	前一	上名股东持股情 符	7.(不含	·通过斜	深融涌出借股份)			
	即左夕秋					质押、标记	或冻结情况	
股东名称 (全称)			持有有限售条 件股份数量	股份 状态	数量	股东 性质		
陈宁	0	83,672,080	23.56		83,672,080	无	0	境内自然人
东海云天	0	28,459,385	8.01			无	0	其他
珠海创享一号	-1,500,000	9,041,860	2	.55		无	0	其他
投控东海	0	6,377,840	1	.80		无	0	其他
深圳创享二号	-3,154,098	6,316,162	1	.78		无	0	其他
明德致远	0	6,083,700	1	.71	6,083,700	无	0	境内非国有法 人
王孝宇	600	6,022,720	1	.70		无	0	境内自然人
中电信息	0	5,748,934	1	.62		无	0	国有法人
中电金控	0	5,748,934	1	.62		无	0	国有法人
珠海创享二号	-1,500,000	3,266,460	0	.92		无	0	其他
1. 沙肌 大学 醉 关 孝 录 _ 邓公元 协会 首印			100%	股权,3 业集团:	末,上述股东中:1 互为一致行动人; 有限公司全资子?]执行事务合伙人	2)中电信息 公司,互为一	、中电金控线 致行动人;3	7为中国电子信)投控东海和东

□话用 √不活用 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

4.2 公司与按股股东之间的产权及按制关系的方框图 √活用 □不活用



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 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,公司实现营业收入91,737.19万元,同比增长81.30%,归属于母公司所有者的净利润· 57,904.70万元,较去年同期亏损金额扩大19,592.99万元。具体经营情况分析详见本章节"一、经营情

2、公司年度报告披露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

证券简称:云天励飞

深圳云天励飞技术股份有限公司 关于为控股子公司提供担保额度的公告

其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

● 被担保人:深圳云天励飞技术股份有限公司(以下简称"公司")合并报表范围内的子公司(包括 但不限于全资子公司深圳励飞科技有限公司、深圳印像数据科技有限公司、非全资子公司深圳市岍丞技术有限公司、含授权期限内新设立或纳入合并报表范围内的子公司、以下简称"控股子公司")。

● 担保额度:不超过人民币10亿元(或者等值外币,含本数)。截至上月末,公司对外担保余额为 人民币4200万元。 ● 木炉扣保无应扣保

● 该事项无需提交公司股东大会审议。

-)担保基本情况 (一) / 10日末基本自6元 根据公司支际业务需要、为据高决策效率,进一步满足公司合并报表范围内的子公司日常经营和 业务发展资金需要,保证其业务顺利开展。在确保规范运作和风险可控的前提下,公司子公司向业务 相关方(包括但不限于银行、金融机构及其他业务合作方)申请综合授信(包括但不限于流动资金员 款、非流动资金贷款、并购贷款、项目贷款、银行承兑汇票、保理、保强、开立信用证等)及日常经营需要 (包括但不限于履约担保等) 时提供担保、提供担保的形式包括但不限于信用、抵押、质押或多种担保 方式相结合等形式、预计组保额度不超过人民币10亿元。或者等值外币、含本数),其中向非全资子公 司提供的担保额度不超过人民币1亿元,或者等值外币、含本数),在为非效,有 水非全资子公司的其他股东按由资比例组提供同等比例担保。担保范围为公司为按股子公司提供担保或控股子公司之间互相提供担保。上述担保额度的有效期自公司董事会审议通过之日起12个月内有 效,有效期内,担保额度可循环使用

具体相保金额、相保期限、相保费率、相保方式等内容,由公司及控股子公司与金融机构或合作方 等机构在以上额度内共同协商确定,相关担保事项以正式签署的担保文件为准。在上述预计的担保 额度范围内、公司可根据实际情况对担保范围内的各控股子公司分配使用额度。 董事会授权公司管理层或其进一步授权的其他人士在上述担保额度和有效期内确定担保的金

额、担保形式、担保期限等具体事项并签署相关法律文件及具体实施相关事宜。公司在有效期内按照 授权签订的合同或协议无论到期日是否超过有效期截止日期,均视为有效。

(二)履行的审议程序 公司于2025年4月25日召开第二届董事会第十四次会议,审议通过了《关于公司为控股子公司提

公司 1 000 十十分, 供担保额度的议案》。 根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《深圳云天励飞技术股份有限公司章程》及《深圳云 被担保人基本情况

被担保人名称:深圳励飞科技有限公司成立日期:2017年10月19日

住所:深圳市宝安区航城街道钟屋社区洲石路650号宝星智荟城4号楼1306

圣营范围:计算机数据库,计算机系统分析;提供计算机技术服务;网络商务服务、数据库服务、数 据库管理;从事信息技术、电子产品、生物技术、化工产品、建筑建材、机械设备等领域内的技术开发、 技术咨询、技术服务、技术转让;计算机编程;计算机软件设计;计算机及相关设备的销售;信息系统集 成;从事货物、技术进出口业务(法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外,限制的项目须取得许可

股权结构:公司持有100%股权,系公司全资子公司 最近一年又一期主要财务数据: 币种:人民币 单位:元

项目	2025年3月31日(未经审计)	2024年12月31日(经审计)
资产总额	454,706,926.79	301,727,234.15
负债总额	460,811,603.99	304,760,328.99
净资产额	-6,104,677.20	-3,033,094.84
项目	2025年一季度(未经审计)	2024年度(经审计)
营业收入	124,114,941.07	139,967,907.41
净利润	-3,071,582.36	-5,991,305.20
扣除非经常性损益后的净利润	-3,071,598.71	-5,991,305.20
注:上述2024年度财务数	数据已经天职国际会计师事务所(特别	株普通合伙)审计。
上述被担保人不存在影	响其偿债能力的重大或有事项(包括	担保、抵押、诉讼与仲裁等事项),7

(二)深圳印像数据科技有限公司

成立日期:2018年02月09日

住所:深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道10号深圳湾科技生态园10栋B1401

经营范围:一般经营项目是:计算机数据库、计算机系统分析;提供计算机技术服务;数据库服务 数据库管理从事信息技术。电子产品、生物技术、化工产品、不含易燃、易爆、危险化学物品)、建筑建材、机械设备的技术开发、技术咨询、技术服务、技术检计、计算机编程、计算机软件设计、计算机及 大设备的销售。信息系统政、经营电子商务、货物及技术进出(注律、行政共和国务院决定禁止的项目除外、限制的项目须取得许可后方可经营)、会议展览、广告类、企业形象策划;文化交流、文化活动 策划:礼仪服务、会务服务,市场营销策划;展览展示策划,会议展览,广告类,从事广告业务(法律、行政法规、国务院决定规定需另行办理广告经营项目审批的,需取得许可后方可经营)。 股权结构:公司持有100%股权,系公司全资子公司

最近一年又一期主要财务数据:

市种:人民市 单位	江: 元	
项目	2025年3月31日(未经审计)	2024年12月31日(经审计)
资产总额	551,166,282.45	568,166,300.74
负债总额	55,926,398.26	72,556,977.68
净资产额	495,239,884.19	495,609,323.06
项目	2025年一季度(未经审计)	2024年度(经审计)
营业收入	7,589,267.69	1,323,810,390.95
净利润	-369,438.87	14,347,431.52
扣除非经常性损益后的净利 润	-410,570.32	14,367,518.89

注:上述2024年度财务数据已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审计。 上述被担保人不存在影响其偿债能力的重大或有事项(包括担保,抵押、诉讼与仲裁等事项),不

三)深圳市岍丞技术有限公司

住所:深圳市宝安区新安街道大浪社区大宝路49-1号金富来综合大楼801 注定代表人, 邓浩然

经营范围:一般经营项目:计算机软硬件、蓝牙音频产品、电子产品、物联网、电子元器件、光电产品及通讯产品的技术开发与技术服务;电子产品批发、零售、经济信息咨询(不含银行、证券、保险等金融业务及限制项目);国内贸易;经营进出口业务。许可经营项目:电子产品的生产、加工。 股权结构:励飞科技持有51%股权,系公司的控股孙公司;王茜持有49%股权

市村:人民市 単位:元		
项目	2025年3月31日(未经审计)	2024年12月31日(经审计)
资产总额	257,763,647.06	270,818,104.30
负债总额	240,174,899.21	253,002,506.15
净资产额	17,588,747.85	17,815,598.15
项目	2025年一季度(未经审计)	2024年度(经审计)
营业收入	111,139,474.35	407,455,124.11
净利润	-226,850.30	10,743,813.27
扣除非经常性损益后的净利 润	-263,882.15	10,106,888.31
注 上来2024年前时本	**************************************	たが かえ ヘル ハウント

三、担保协议的主要内容

上述被担保人不存在影响其偿债能力的重大或有事项(包括担保、抵押、诉讼与仲裁等事项),不

截至本公告披露日,公司尚未签订相关担保协议,担保金额,担保期限、担保费率,担保方式等内容以正式签署的担保文件为准。公司董事会已授权公司管理层或其进一步授权的其他人士在担保额度和有效期内确定上述具体事项并签署相关法律文件。 四、担保的原因及必要性 公司本次为控股子公司提供担保是为提高决策效率,进一步满足控股子公司日常经营和业务发 展资金需要,保证其业务顺利开展,符合公司实际业务需要。本次被担保对象均为公司合并报表范围

内的控股子公司,担保风险总体可控。

公司于2025年4月25日召开第二届董事会第十四次会议,以7票同意,0票反对,0票弃权审议通过了《关于公司为控股子公司提供担保额度的议案》。根据公司实际业务需要,为提高决策效率,进一步满足公司合并报表范围内的子公司日常经营和业务发展资金需要,保证其业务顺利开展。在确保 规范运作和风险可控的前提下,董事会同意公司在控股子公司向业多相关方申请综合授信及日常经 营需要时提供担保,提供担保的形式包括但不限于信用,抵押、质押或多种担保方式相结合等形式,领 计担保额度不超过人民币10亿元(或者等值外币,含本数),其中向非全资子公司提供的担保额度不超 过人民币11亿元(或者等值外币,含本数),在为非全资子公司提供担保时,将要求非全资子公司的其他 股东按出资比例提供同等比例担保。担保范围为公司为控股子公司提供担保或控股子公司之间互相 六、累计对外担保金额及逾期担保的金额

截至上月末,公司及子公司对外担保总额为4200万元。公司及子公司未发生对外担保逾期或涉

深圳云天励飞技术股份有限公司董事会

深圳云天励飞技术股份有限公司 2024年度募集资金存放与实际使用情况的

证券简称:云天励飞

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在 其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。 内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对 根据中国证券监督管理委员会(以下简称"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)(以下简称"《募集资金监管要求》")、《上海证券交易所科创版股票 上市规则》(以下简称"《上海证券交易所科创版上市公司自律监管指引第1号——规范 运作)(以下简称"《规范运作指引》")等相关法律、法规、规范性文件及自律规则的规定、深圳云天励飞 技术股份有限公司(以下简称"公司")就2024年年度(以下简称"报告期")募集资金存放与使用情况专

、募集资金基本情况

(一)实际募集资金金额、资金到位时间

(一)实际募集贷金金额,资金到证时间 根据中国证监会出具的《关于同意深圳云天肠" 技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2023]13号)、公司获准首次公开发行人民币普通股 8,878.3430万股,每股发行价格 43.92元,募集资金总额为人民币389,936.82万元,和除发行费用后,实际募集资金净额为人民币358, 353.77万元。上述募集资金已于2023年3月30日全部到位、天职国际会计师审务所(转除普通合伙) 对本次发行的资金到位情况进行了审验,并于2023年3月30日出具了《验资报告》(天职业字12023]

(二)2024年年度使用金额及结余情况 截至2024年12月31日、公司使用募集资金人民币255,309,51万元、本报告期使用募集资金178,841.93万元;截至2024年12月31日、公司募集资金余额为人民币109,489.80万元,其中募集资金专户余额为人民币56,139,80万元,现金管理余额为人民币53,350.00万元。具体情况如下:

TE: 7 CO 117370	
收支项目	金额
募集资金总额	389,936.82
减:使用募集资金已支付发行费用合计(含税)	31,583.06
募集资金净额	358,353.77
减:累计使用募集资金	218,234.51
超募资金暂时补充流动资金	17,075.00

超募资金永久补流	15,000.00
超募资金转出至回购专户	5,000.00
加:累计收到的利息及扣减手续费净额及其他	6,445.53
截至2024年12月31日募集资金余额	109,489.80
其中:截至2024年12月31日现金管理余额	53,350.00
截至2024年12月31日募集资金专户余额	56,139.80
注:上表中数值若出现总数与各分项数值之和尾数不符,均为四舍五	人原因所致。公司已将超募
时过大冰马次人共山22 025 下二相並用字云苔集次人去用配台 甘井	くののエニコナセナ物由ロ

暂时补充流动资金共计23.075万元提前归还至募集资金专用账户,其中6.000万元已在报告期内 还,剩余17.075万元在2025年1月归还完毕,故报告期末超募资金暂时补充流动资金余额为17.075万元。具体内容详见《关于归还暂时用于补充流动资金的超募资金的公告》(公告编号2025-004)。

二、募集资金存放与使用管理情况

为了规范公司募集资金的管理和使用,保护投资者权益,公司依据《募集资金监管要求》《上市规 则》《规范运作指引》等相关法律、法规、规范性文件及自律规则的规定,并结合公司实际情况、制定了《深圳云天励飞技术股份有限公司募集资金管理制度》(以下简称"《募集资金管理制度》"),对募集资 《宋州宏大则》《汉小成好有限公司券来改造旨理制度》从《下间》《泰荣改造官理制度》》,对参来改 金的专户存储使用、募投项目变更、使用情况的监督等事项进行了规定。根据《募集资金管理制度》, 公司在上述募集资金到账后,对募集资金实行了专户存储,并与保养机构中信证券股份有限公司, 集资金开户行签署了《募集资金专户存储三方监管协议》。公司对募集资金的使用实施严格审批,以

(二)募集资金专户存储情况 截至2024年12月31日,公司募集资金专户存储情况如下:

甲位:人民印刀兀			
开户行	账号	账户类别	期末余额
中国光大银行股份有限公司深圳前海湾 支行	39120188000127351	募集资金专户	41.04
中国建设银行股份有限公司深圳八卦岭 支行	44250100002100004215	募集资金专户	2,010.85
交通银行股份有限公司深圳科技园支行	443066364013007016987	募集资金专户	32,027.01
上海浦东发展银行股份有限公司深圳泰 然支行	79100078801100001830	募集资金专户	37.63
招商银行股份有限公司深圳上步支行	755927980910818	募集资金专户	21,972.98
中国银行股份有限公司深圳龙岗支行	748476835927	募集资金专户	50.29
会计		_	56 139 80

、2024年年度募集资金的实际使用情况

)募集资金的实际使用情况 报告期内,公司实际使用募集资金人民币178,841.93万元,具体使用情况详见附表1《募集资金使

(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情况。

报告期内,公司小存任新校项目允别投入及直映情况。 (三)用照置募集资金暂时补充流动资金情况 公司于2024年8月2日召开了第二届董事会第十次会议、第二届监事会第八次会议、审议通过了 《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》、同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常 实施的前提下、使用物度不超过人民币 38,000万元(包含本数)的超募资金暂时补充流动资金,用于与 主营业务相关的生产经营,使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过12个月,并且公司将随时根 据察投项目的进展及需求情况及时归还至募集资金专用帐户。具体内容详见公司于2024年8月3日 在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的公告》 作工程证分义列州将取收减率500micnf 政路的关关了使用的力量等页盘暂时补充加到页面的公司 (公告编导-204-036)。根据上述决议、公司在规定期限内实际使用了人展而 23.075 万元超紧资金暂时补充流动资金,并对资金进行了合理的安排与使用,没有影响募集资金投资计划的正常进行,资金运用情况良好。截至 2025 年 1 月 22 日,公司已将上述暂时用于补充流动资金的人民币 23.075 万元超 募资金提前归还至募集资金专用账户,该笔资金使用期限未超过12个月,并已将上述超募资金的归还

情况通知了保荐机构和保荐代表人。 (四)对闲置募集资金进行现金管理的情况 (空)对附直錄集資金近行现金管理的情况 公司于2024年4月25日召开了第二届董事会第八次会议、第二届监事会第七次会议、审议通过了 《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》、同意在确保不影响公司募投项目实施和资金安 全的情况下、公司使用不超过人民币250,000万元(包含本数)暂时闲置募集资金进行现金管理。自董 事会审议通过之日起12个月内有效,在前述额度及使用期限范围内,资金可以循环滚动使用。具体内 容请详见公司于2024年4月26日刊登在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《关于使用暂时闲置 募集资金进行现金管理的公告》(公告编号:2024—019)。 报告期内,公司使用闲置募集资金进行现金管理的情况详见附表 2《募集资金进行现金管理情况

(五)田部分超嘉资全永久补充流动资金的情况

(五)用部分超暴货金水入外充流和货金的间心 公司于2024年8月26日召开了第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议、审议通过 了《关于使用部分超募资金永久补充流边资金的议案》,同意公司于前次使用15,000.00万元超募资金 永久补充流动资金实施满十二个月之后,将部分超募资金人民币17,500.00万元用于永久补充流动资 為人計入的學院及董宗德國十二十分之前、特別是最多的人的社會的人, 金。具体内容详见公司于2024年8月27日在上海证券交易所网站披露的《关于使用部分超募资金永 人补充流动资金的公告》(公告编号:2024-043)。 截至本报告期末,公司根据实际资金需求,尚未将上述超募资金补充流动资金。

(六) 募集资全使用的其他情况

(六) 募集资金使用的其他情况 公司于2024年3月31日召开第二届董事会第七次会议、审议通过了《关于使用超募资金以集中竞 价交易方式回购公司股份方案的议案》、同意公司使用超募资金以集中竞价交易方式回购公司股份, 回购资金总金额不低于人民币2,500万元(含)、不超过人民币5,000万元(含)、回购价格不超过人民币 60元股(含)。具体内容详见公司于2024年4月2日在上海证券交易所网站披露的《关于使用超募资 金以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》(公告编号: 2024-008)。 截至2024年12月31日、公司累计回购股份1,432,621股、使用的资金总额为人民币3,944,70万元 (本令107起》 经息租金单次息费期) (不含印花税、交易佣金等交易费用)。 (不含印花税,交易佣金等交易费用)。 公司于2024年8月26日召开第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议,审议通过了 《关于部分募投项目延期,增加实施主体及调整内部投资结构的议案》。同意对"城市 AI 计算中枢及智 慧应用研发项目"、"面向场景的下一代 AI 技术研发项目"延期及调整内部投资结构;同意对"基于神经 网络处理器的视觉计算 AI 芯片项目"延期及调整内部投资结构,增加成都云天肠"技术有限公司、上 得五天版。信息技术有限公司,南京家自嵌入式人工物能所求的。有限公司及江苏云天版。技术不足 新云天版。信息技术有限公司,南京家自嵌入式人工物能研究院有限公司及江苏云天版。技术不足 公司作为该项目的实施主体。上述三个募投项目达到预定可使用状态的日期均延至2026年6月。公

报告期内,公司未发生变更募集资金投资项目的资金使用情况。

、募集资金使用及披露中存在的问题 工、等率可並以中心及逐時十十十日的中國 报告期内、公司已社校業集资金监管要求》《上市规则》《规范运作指引》等相关法律、法规、规范性 文件和自律规则以及公司《募集资金管理制度》的规定及时、真实、准确、完整披露了募集资金的存放 与使用情况,募集资金的使用和管理不存在重大违规情形。

项报告》按照中国证监会《募集资金监管要求》、上海证券交易所颁布的《规范运作指引》及相关格式指

引起之为然不已通出点公务等必要适应是全人,是现金分分的心心分泌之间;用了次间入阳公司 引规定编制,在所有重大方面公允反映了公司2024年度募集资金的存放与使用情况。 七、保荐人对公司年度募集资金存放与使用情况所出具的专项核查报告的结论性意见 经核查、保荐人认为;公司2024年度募集资金存放与实际使用情况符合《募集资金监管要求》《上 市规则》《规范运作指引》等法律法规以及规范性文件和公司《募集资金管理制度》的规定,公司募集资 金存放于专项账户管理,并及时履行了相关信息披露义务,募集资金使用不存在重大违反相关法律法

358,353.77 本年度投入募集资金总额 178,841.93

深圳云天励飞技术股份有限公司董事会 2025年4月26日 附表1 募集资金使用情况对照表

单位:人民币万

特此公告。

変更用速度	匀募集)	资金总额			-	D 90	投入募集	九人六郎		25	5,30
变更用途的募	集集资:	金总额比例	1		-	LAN	1又八歩余	24 285 452 484		23.	3,30
		募集资金 承诺投资 总額	调整后投资总额	截至期末 承诺投人 金额(1)	本年度投 人金額	截至期末累计投入金额(2)	截至期末 累计投入 金诺投入 。 (3) =(2)- (1)	截至期人度期人度(%)(4)=(2)(1)	还预可用	本度現效益	达预证
				承诺	投资项目					_	
1、城市 AI 计算中枢及 智慧应用研发项目	否	80,000.00	80,000.00	80,000.00	9,921.60	39,787.40	- 40, 212.60	49.73	2026 年6月	不适 用	不过用
2、基于神经网络处理 器的视觉计算AI芯片 项目	否	50,000.00	50,000.00	50,000.00	8,944.06	18,898.67	- 31, 101.33	37.80	2026 年6月	不适 用	不证用
3、面向场景的下一代 AI技术研发项目	否	30,000.00	30,000.00	30,000.00	7,003.89	16,902.24	- 13, 097.76	56.34	2026 年6月	不适 用	不过用
4、补充流动资金项目	否	140, 000.00	140, 000.00	140, 000.00	130, 897.38	142,646.20	2,646.20	101.89	不 适 用	不适 用	不过用
小计	-	300, 000.00	300, 000.00	300, 000.00	156, 766.93	218,234.51	- 81, 765.49	72.74	-	-	-
	_			超期	资金投向				T		
1、永久补充流动资金	否	不适用	32,500.00	32,500.00	0	15,000.00	- 17, 500.00	46.15	不 适用	用	用
2、回购公司股份	否	不适用	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0	100	不 适用	用	用
3、暂时补充流动资金	否	不适用	17,075.00	17,075.00	17,075.00	17,075.00	0	100	不 适用	用	用
4、其他超募资金	否	不适用	3,778.77	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不 适 用	用	用
小计 合计	-	不适用 300, 000,00	58,353.77 358, 353.77	54,575.00 354, 575.00	22,075.00 178, 841.93	37,075.00 255,309.51	0 - 99, 265.49	67.93 72	-	-	-
未认劲	(1-b)(4) 具体慕投I		041.93		203.49	不适用		_	_
			E化的情况i					不适用			
募集资	金投资	9项目先期:	投入及置换	情况			羊见专项报				
			充流动资金				羊见专项报				
对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况							羊见专项报				
	ルなまし	充海动资金	★献口还组织	무선하네라고			羊见专项报	告三、(五)所述	勺容	
用超募资金											
用超募资金	東资金		[及形成原]				羊见专项报	不适用			

集资金本金所产生的利息收益投入的金额。 募集资金进行现金管理情况表

金額(万元)

产品期限

单位:人民币万元 存放银行/机构

定期存款	25,000.00	2023-05-19 至 2024-05- 19	2.15%	是
券商收益凭证	5,000.00	2023-10-10至2024-04- 09	0.50%-3.49%	是
结构性存款	8,320.00	2023-11-20至2024-05- 24	1.49%-3.30%	是
结构性存款	7,680.00	2023-11-20至2024-05- 23	1.50%-3.31%	是
结构性存款	10,000.00	2023-11-30至2024-02- 29	1.85%-2.50%	是
结构性存款	35,000.00	2023-12-11 至 2024-03- 11	1.30%-2.75%	是
结构性存款	40,000.00	2023-12-12 至 2024-03- 12	1.15%-2.70%	是
券商收益凭证	10,000.00	2023-12-14至2024-03- 18	1.00%-4.95%	是
券商收益凭证	10,000.00	2023-12-14至2024-03- 13	1.00%-6.10%	是
券商收益凭证	10,000.00	2023-12-14至2024-03- 13	1.00%-3.31%	是
通知存款	4,700.00	2023-12-15至2024-06- 13	1.45%	是
结构性存款	15,000.00	2023-12-15 至 2024-03- 15	1.50%-2.60%	是
结构性存款	10,000.00	2023-12-18至2024-03- 18	1.85%-2.50%	是
结构性存款	38,500.00	2023-12-25至2024-04- 01	1.25%-1.95%	是
结构性存款	10,000.00	2023-12-22至2024-03- 22	1.85%-2.50%	是
结构性存款	10,000.00	2023-12-29至2024-03- 28	1.85%-2.50%	是
结构性存款	10,000.00	2024-03-15至2024-06- 14	1.85%-2.50%	是
结构性存款	10,000.00	2024-03-25 至 2024-06- 25	1.85%-2.60%	是
结构性存款	20,000.00	2024-03-26至2024-06- 26	1.85%-2.60%	是
结构性存款	18,000.00	2024-03-28至2024-06- 28	2.55%	是
结构性存款	10,000.00	2024-05-08至2024-05- 30	1.65%-2.30%	是
通知存款	5,300.00	2023-12-15至无到期日	1.45%	否
结构性存款	20,000.00	2024-03-28至2024-07- 26	1.85%-2.60%	是
结构性存款	20,000.00	2024-04-23 至 2024-07- 24	1.05%-2.41%	是
结构性存款	20,000.00	2024-04-23至2024-10- 24	1.25%-2.45%	是
结构性存款	35,000.00	2024-05-06至2024-08- 12	1.75%-1.95%	是
结构性存款	35,000.00	2024-09-04至2024-12- 16	1.05%-1.95%	是
结构性存款	20,000.00	2024-08-14至2024-09- 18	0.95%-2.25%	是
结构性存款	17,500.00	2024-10-08至2025-01- 09	0.95%-2.15%	否
结构性存款	17,000.00	2024-10-28至2025-01- 24	0.80%-2.15%	否
		2024-07-25至2025-02-		
结构性存款	7,280.00	14	1.50%-1.97%	否
	参响收益凭证 结构性存款	参詢收益凭证 5.000.00 结构性存款 8.320.00 结构性存款 7.680.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 40.000.00 结构性存款 40.000.00 参詢收益凭证 10.000.00 参詢收益凭证 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 10.000.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 3.300.00 结构性存款 3.300.00 结构性存款 3.300.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 3.300.00 结构性存款 3.300.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 20.000.00 结构性存款 3.500.00 结构性存款 17.500.00 结构性存款 17.500.00 结构性存款 17.500.00	要嗣收益代証 5,000.00 19	要前收益年記 5,000.00 19 2.15% 参前收益年記 5,000.00 2023-10-10 至 2024-04- 0,50%-3,40% 148性存骸 8,320.00 2023-11-20至 2024-05- 1,40%-3,30% 24 54 8性存骸 7,680.00 2023-11-20至 2024-05- 1,50%-3,31% 25 54 8性存骸 10,000.00 2023-11-30至 2024-03- 1,85%-2,50% 25 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8