公司代码:688676　　公司简称:金盘科技

海南金盘智能科技股份有限公司 2024 年年度报告摘要

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阐述在经营过程中可能面对的各种风险,敬请查阅本报告中第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”

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、中汇会计师事务所(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

经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审计,2024 年度公司合并口径实现归属于公司普通股股东净利润 574,421,452.41 元,截至 2024 年 12 月 31 日,母公司期末可供分配利润为人民币 1,094,379,414.45 元。

本次利润分配方案为上市公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 5.06 元(含税)。截至 2025 年 4 月 2 日,公司总股本为 45,744,0992 万股,扣减公司回购专用证券账户中股份数量 260.0562 万股,本次实际参与分配的股本数为 45,484.0430 万股。以此计算合计拟派发现金红利 23,014.93 万元(含税)。本年度公司以现金为对价,采用集中竞价方式已实施的股份回购金额 9,798.81 万元(不含印花税、交易佣金等交易费用)。现金分红和回购金额合计 32,813.73 万元,占本年度归属于上市公司股东净利润的比例 57.12%。2024 年度公司不进行资本公积转增股本,不送红股。如在实施权益分派股权登记日前,公司总股本发生变动的,公司拟维持每股分配比例不变,相应调整分配总额。

此议案经第三届董事会第十九次会议审议通过,本预案尚需提交公司 2024 年年度股东会审议。

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

1.1 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	金盘科技	688676	无

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
姓名	张璐	金晖
联系地址	海南省海口市南海大道 168-39 号	海南省海口市南海大道 168-39 号
电话	0898-66811301-302	0898-66811301-302
传真	0898-66811743	0898-66811743
电子信箱	info@jpt.com.cn	info@jpt.com.cn

2、报告期公司主要业务简介

2.1 主要业务、主要产品或服务情况

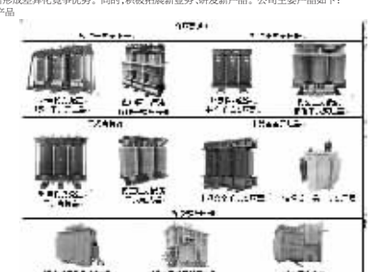
1、主要业务

金盘科技是全球电力设备供应商,专注于中低压各类变压器系列、成套系列、储能系列等产品的研发、生产及销售。公司已经全面实现数字化制造模式,不断为新能源(含风能、光伏、储能等领域)、AIDC 模块化电源装备、新基建、高效节能、轨道交通等全场景提供优质的电能供应解决方案及高端装备,致力为制造业企业尤其是离散型制造业企业,提供一流的全生命周期数字化工厂整体解决方案,并积极拓展智能工业机器人领域。截至目前,公司产品已获得美国 UL、欧盟 CE、加拿大 CSA、俄罗斯 GOST、挪威 DNV、法国 BV、美国 ABS、中国 CCS 以及中国节能产品认证等众多国内外知名认证 355 个,同时公司通过数字化制造模式持续提升公司核心竞争能力。公司的产品和服务遍布全球 6 大洲,87 个国家。

2、主要产品及其用途

报告期内,公司持续围绕客户需求为客户提供定制化产品及解决方案,运用数字化制造模式,以科技创新为引擎聚焦全球新兴产业中高端应用场景,不断形成差异化竞争优势。同时,积极拓展新业务、研发新产品。公司主要产品如下:

2.1.变压器系列产品



公司在变压器细分行业的产品性能、技术水平、品牌影响力等方面具有国际竞争优势,是全球变压器行业优势企业之一,此外,公司可为客户提供低压、中压、高压、大容量干式变压器及液浸式变压器,公司变压器系列产品已广泛应用于风能、光伏、储能等新能源、数据中心、充电桩等新基建、工业企业电气配套、高端装备、传统发电及输配电等领域,满足客户不同的应用场景。

(1)风能应用领域:形成为全球不同客户、不同风几方发电机原配套的专用并压变压器系列产品,具有高可靠、耐电弧腐蚀性、抗振动、体积小、免维护等特点。公司已成长为国内外少数风力风能领域生产风电变压器的优势企业,是全球知名风机制造商如维斯塔斯(VESTAS)、通用电气(GE)、西门子歌美飒(SIEMENS Gamesa)、金风科技等的风电变压器主要供应商之一。

(2)光伏应用领域:公司通过创新性的产品设计,形成多种结构变压器产品满足光伏领域不同应用场景需要,可以在较高环境温度、高盐雾及高污秽环境下稳定运行,具有很强的抗过载、抗电压和电流冲击能力,具备为光伏全产业链提供电力配套服务能力,包括为光伏电站、硅料生产、光伏组件生产等提供配套电力产品。

(3)储能应用领域:随着电力系统的发展,储能技术的研究和应用越来越受到重视,目前储能技术主要分为机械储能、电化学储能两大类别。机械储能领域,公司于 2017 年开始研发抽水蓄能电站使用的 SFC 特种干式变压器,产品容量可达 50000kVA,能满足每年不少于 2000 次合闸冲击以及 0-60Hz 变频工况下安全运行。报告期内公司研发出适用于海拔 5000 米、容量 40000kVA 的抽蓄 SFC 产品,并获第三方试验报告。电化学储能领域,主要配套风电/光伏电站储能,产品具有较强的抗过电压和电流冲击的能力,公司拥有丰富的行业应用经验,技术成熟可靠,深得用户认可。

(4)氢能应用领域:电解水制氢整流变压器为多脉波整流变压器,具有很强的过压、过流能力,同时有较强的谐波抑制能力,同时具备很强的耐候性,可达 C3、E3,能可靠为电解氢设备提供稳定电源。利用仿真技术进行多脉波谐波、阻抗、损耗、温升和耐疲劳等进行仿真分析,可确保有效抑制谐波及各绕组阻抗和温度的均衡,确保连接煞流器后各支路电流分配均衡,有效提高电解氢质量和效率。

(5)轨道交通应用领域:公司目前配套轨道交通领域有动力变压器、牵引整流变压器、双向变流变压器等三大类六个系列的产品。产品通过 C2(气候)、E2(环境)、F1(燃烧)三项特殊试验,可以满足在地下较强灰尘、潮湿等污秽环境下安全可靠运行。为响应国家“双碳”的号召,产品通过优化设计进一步提高产品能效等级。配合轨道交通牵引供电系统方面研发出的双向变流变压器,将原来的牵引整流装置、能量回馈装置整合在一起,能达到节省建设投资、减少设备占地面积等目的。截至报告期末,公司干式变压器产品已应用于全国 31 省(自治区、直辖市)已开通城市轨道交通运营线路的 54 个城市中的 44 个城市,覆盖率超 80%。

(6)高效节能应用领域:公司的 VPI 真空整流变压器主要与中、高压变频器及变频调速器等成套柜体配套,产品具有体积小、过载能力强、局放小、抗短路能力强、散热性能优良、噪音低、效率高、环保、阻燃等显著特点。产品通过国家变压器质量鉴定中心相关检验、类型 UL 绝缘系统认证等。公司是国内主要中高压变频器厂商的移相整流变压器的主要供应商之一。

(7)新型基础设施建设应用领域:AI 算力需求推动数据中心规模扩张,数据中心建设及电力配套进程有望加速,公司干式变压器系列产品凭借优于国家能效要求、低损耗、过载能力强、高可靠性,满足长期负载要求等优势,能够很好的满足国内外数据中心的使用要求,已经广泛应用于 IDC 数据中心领域,目前已广泛应用于包括字节跳动、百度、华为、阿里巴巴、中国移动、中国电信、中国联通等百余个数据中心项目。

(8)工业企业配套领域:公司具有自主开发的设计软件及经验丰富的研发团队,可针对客户的各类特殊需求做定制化开发,产品广泛应用于钢铁冶金、石油化工、储能电池、海洋平台、工厂矿山、核岛等各种工业企业配套领域,具有防潮、防腐、阻燃、可靠性高,抗过载能力强等特点。

(9)电网配套领域:公司产品广泛应用于发电励磁、变配电和补偿调压等方面。励磁变压器可为发电机励磁系统提供三相交流励磁电源,并通过励磁系统调节可控硅触发角,达到调节电机端电压和无功的目的。在电网中,变压器还可以用于对电压进行补偿和调节,以保证电网的稳定运行。产品具有损耗小、噪音低、局放小、阻燃防火等特点,目前已在澳洛渡、向家坝、白鹤滩、乌东德等多个电厂电站上得到了应用。

2.2.开关柜、箱变系列产品、电力电子设备系列

公司在变压器细分行业的产品性能、技术水平、品牌影响力等方面具有国际竞争优势,是全球变压器行业优势企业之一,此外,公司可为客户提供低压、中压、高压、大容量干式变压器及液浸式变压器,公司变压器系列产品已广泛应用于风能、光伏、储能等新能源、数据中心、充电桩等新基建、工业企业电气配套、高端装备、传统发电及输配电等领域,满足客户不同的应用场景。

(1)输配用电领域:形成为全球不同客户、不同风几方发电机原配套的专用并压变压器系列产品,具有高可靠、耐电弧腐蚀性、抗振动、体积小、免维护等特点。公司已成长为国内外少数风力风能领域生产风电变压器的优势企业,是全球知名风机制造商如维斯塔斯(VESTAS)、通用电气(GE)、西门子歌美飒(SIEMENS Gamesa)、金风科技等的风电变压器主要供应商之一。

(2)光伏应用领域:公司通过创新性的产品设计,形成多种结构变压器产品满足光伏领域不同应用场景需要,可以在较高环境温度、高盐雾及高污秽环境下稳定运行,具有很强的抗过载、抗电压和电流冲击能力,具备为光伏全产业链提供电力配套服务能力,包括为光伏电站、硅料生产、光伏组件生产等提供配套电力产品。

(3)储能应用领域:随着电力系统的发展,储能技术的研究和应用越来越受到重视,目前储能技术主要分为机械储能、电化学储能两大类别。机械储能领域,公司于 2017 年开始研发抽水蓄能电站使用的 SFC 特种干式变压器,产品容量可达 50000kVA,能满足每年不少于 2000 次合闸冲击以及 0-60Hz 变频工况下安全运行。报告期内公司研发出适用于海拔 5000 米、容量 40000kVA 的抽蓄 SFC 产品,并获第三方试验报告。电化学储能领域,主要配套风电/光伏电站储能,产品具有较强的抗过电压和电流冲击的能力,公司拥有丰富的行业应用经验,技术成熟可靠,深得用户认可。

(4)氢能应用领域:电解水制氢整流变压器为多脉波整流变压器,具有很强的过压、过流能力,同时有较强的谐波抑制能力,同时具备很强的耐候性,可达 C3、E3,能可靠为电解氢设备提供稳定电源。利用仿真技术进行多脉波谐波、阻抗、损耗、温升和耐疲劳等进行仿真分析,可确保有效抑制谐波及各绕组阻抗和温度的均衡,确保连接煞流器后各支路电流分配均衡,有效提高电解氢质量和效率。

(5)轨道交通应用领域:公司目前配套轨道交通领域有动力变压器、牵引整流变压器、双向变流变压器等三大类六个系列的产品。产品通过 C2(气候)、E2(环境)、F1(燃烧)三项特殊试验,可以满足在地下较强灰尘、潮湿等污秽环境下安全可靠运行。为响应国家“双碳”的号召,产品通过优化设计进一步提高产品能效等级。配合轨道交通牵引供电系统方面研发出的双向变流变压器,将原来的牵引整流装置、能量回馈装置整合在一起,能达到节省建设投资、减少设备占地面积等目的。截至报告期末,公司干式变压器产品已应用于全国 31 省(自治区、直辖市)已开通城市轨道交通运营线路的 54 个城市中的 44 个城市,覆盖率超 80%。

(6)高效节能应用领域:公司的 VPI 真空整流变压器主要与中、高压变频器及变频调速器等成套柜体配套,产品具有体积小、过载能力强、局放小、抗短路能力强、散热性能优良、噪音低、效率高、环保、阻燃等显著特点。产品通过国家变压器质量鉴定中心相关检验、类型 UL 绝缘系统认证等。公司是国内主要中高压变频器厂商的移相整流变压器的主要供应商之一。

(7)新型基础设施建设应用领域:AI 算力需求推动数据中心规模扩张,数据中心建设及电力配套进程有望加速,公司干式变压器系列产品凭借优于国家能效要求、低损耗、过载能力强、高可靠性,满足长期负载要求等优势,能够很好的满足国内外数据中心的使用要求,已经广泛应用于 IDC 数据中心领域,目前已广泛应用于包括字节跳动、百度、华为、阿里巴巴、中国移动、中国电信、中国联通等百余个数据中心项目。

(8)工业企业配套领域:公司具有自主开发的设计软件及经验丰富的研发团队,可针对客户的各类特殊需求做定制化开发,产品广泛应用于钢铁冶金、石油化工、储能电池、海洋平台、工厂矿山、核岛等各种工业企业配套领域,具有防潮、防腐、阻燃、可靠性高,抗过载能力强等特点。

(9)电网配套领域:公司产品广泛应用于发电励磁、变配电和补偿调压等方面。励磁变压器可为发电机励磁系统提供三相交流励磁电源,并通过励磁系统调节可控硅触发角,达到调节电机端电压和无功的目的。在电网中,变压器还可以用于对电压进行补偿和调节,以保证电网的稳定运行。产品具有损耗小、噪音低、局放小、阻燃防火等特点,目前已在澳洛渡、向家坝、白鹤滩、乌东德等多个电厂电站上得到了应用。

2.2.开关柜、箱变系列产品、电力电子设备系列

包括开关柜和箱变系列产品,用作发电、输电、配电及用电环节中电能转换过程的开合、保护和控制等用途,主要应用于风能、光伏、水电、火力等发电系统、储能系统、电网系统、智能电网、数据中心、轨道交通(牵引供电系统)、海洋工程(脱船电力推进系统及海底矿产开采平台供电系统)、工业企业、民用住宅、基础设施等终端用电系统的保护和控制。

2.3.储能系列产品

公司依靠多年的储能相关技术及产品研发技术积累,已形成了储能系列产品核心技术 29 项,同时,公司依托上海交通大学在电力电子和储能领域的技术优势,形成紧密的产、学、研战略合作。2022 年 7 月公司发布了全球首例中高压直挂全液冷热管理技术的储能系统,同时推出低压储能系统等系列产品,覆盖了储能全场景的应用,包括发电侧、电网侧、工商业侧和户用侧。公司或为了提供全球一流储能系列产品,为客户提供整套新能源解决方案。

(1)35kV 高压直挂储能系统

35kV 高压直挂储能系统采用交流组串通过电抗器直接运行于 35kV 电力系统中,无升压变压器,提高了系统循环效率;采用液冷技术,电池和 PCS 的散热能力大大增强,提高电池和 PCS 的使用寿命,同时,电芯的温度一致性好,克服了电池的短板效应,提高电池系统的容量利用率。35kV 高压直挂储能系统具有“三高、两快、一多”的特点,即“三高”:高效率、高安全、高可靠;“两快”:快速的动态响应速度实现对电网功率支撑、快速的虚拟同步技术 VSG 实现对电网的一次和二次调频;“一多”:机多能,既可以实现有功充放电,同时实现了四象限运行,取代了 SVG,为客户节省大量的前期投资。

35kV 高压直挂储能系统可以实现对新能源光伏、风电的消纳,平和由于新能源并网给电网带来的波动性、随机性和不确定性,保证电网安全可靠地运行。特别是对大容量、集群化的储能系统,由于其单机容量比较大,并机台数少,调度协调一致性好,可以实现真正的百兆瓦级储能电站,在共享储能和新能源消纳等发电侧、电网侧场景将得到广泛地应用。

(2)中压直挂储能系统

中压直挂储能系统主要是指储能系统直挂 6kV 至 10kV 发电侧和电网侧,无升压变压器,采用 H 桥组成星型和三角型拓扑,具有单机容量大、动态响应速度快、跟踪精度高而被广泛应用于大电联合调频、电网调频调峰、黑启动、备用电源和无功补偿等场景。

(3)低压储能

低压储能采用标准化电池舱和 PCS 升压一体机,完全实现模块化管理与运维,消防系统采用模块化,实现电池舱独立消防,保证储能系统安全运行。广泛应用在新能源发电侧、电网侧和工商业侧等应用场景,实现对电网的调频、调峰,削峰填谷、黑启动、备用电源和无功补偿等场景。

(4)大容量电池包

1P104S 电池 PACK 通过高集成模组设计与高效液冷热管理技术,实现包内电芯温差<3℃,在高压直挂储能、工商业储能及低压储能等多元化场景中显著提升系统能量密度与运行一致性,降低全生命周期度电成本。

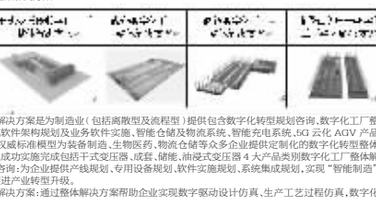
(5)模块化工商业储能

公司模块化工商业储能业务目前主要为单个模块 215kWh、261kWh、466kWh 等规格的储能产品,并网电压为 400V。产品直流侧和交流侧均采用模块化设计:①直流侧根据储能应用场景,可采用多个模块并联运行;②交流侧,采用兼容设计方案,通过 PCS 模块调整及 EMS 系统协调,可同时搭配多个直流侧电池模块运行。主要场景是针对电网侧峰谷套利、辅助服务以及有电力市场参与需求的企业和园区,利用储能系统进行峰谷价差套利。在此基础上,可以配合:①综合能源类多能互补场景,②台区储能场景,③煤矿、IDC 等备电场景,④新能源变电站站内储能等,⑤山区、岛屿的离网系统。

(6)户用储能

公司可为用户提供系列化户用家储产品,方便用户实现光储微电网家庭新型绿色用电系统,减少家庭电费支出,余电上网套利,具备 UPS 后备电源功能,保障家庭关键设备不停电,操作界面友好,轻松掌握家庭用电情况,实现智能化家居,尽享低碳生活。

2.4.数字化工厂整体解决方案



数字化工厂整体解决方案是为制造业(包括离散型及流程型)提供包含数字化转型规划咨询、数字化工厂整体解决方案、数字化工厂自动化产线、数字化软件类解决方案、数字化工厂自动化产线、智能仓储及物流系统、智能充电系统、5G 云化 AGV 产品主要七大业务,结合企业自身特点以及业内权威标准模型为装备制造、生物医药、物流仓储等众多企业提供定制化的数字化转型整体解决方案,截至报告期末,公司数字化团队已成功实施完成包括干式变压器、成套、储能、油浸式变压器 4 大产品类别数字化工厂整体解决方案。

数字化转型规划咨询:为企业提供产线规划、专用设备规划、软件实施规划、系统集成规划,实现“智能制造”、“智慧服务”,全面提升企业综合竞争力,促进产业转型升级。

数字化工厂整体解决方案:通过整体解决方案帮助企业实现数字驱动设计仿真、生产工艺过程仿真、数字化生产线系统、板材套材仿真等。

数字化工厂自动化产线:特种装置发明和研发,产线设备机电一体化研发设计,产线设备加工及实施落地等全程一体化服务,并提供启动运营保障服务。

数字化软件类解决方案:根据整体规划方案,制定适合企业的数据权议规范,以三大架构为基础实现覆盖四大业务板块的管理系统规划及软件实施。

智能仓储及物流系统:根据企业物料特点及现状进行仓储物料及物流配送整体方案规划,设计符合物料存储节拍的智能立体仓储整体方案,实现仓储管理及物流配送的智能化建设。

智能充电系统:依托边缘计算平台 EC-plat 进一步拓展,搭建以“充电+服务”为核心的新型互联网平台,为广大新能源用户提供“充电+服务”,该平台与国际上的主流充电协议兼容,能够满足全球范围内的用户需求,目前已经在武汉绿色产业园进行上线使用。

5G 云化 AGV 产品:基于兼容 5G 通信的架构来研发,突破了通讯的限制,实现了 IT 和 OT 网的融合,同时完成边缘计算 +5G 通讯技术在数字化工厂云化领域应用落地,解决了数字化工厂内智能配送需求,支持多个厂家 AGV 协调使用,统一数字工厂内交通管制,畅通数字化工厂内外运输。与此同时完成了自主导航核心算法研发,为下一代自主导航打下了基础。

WEB 服务中间件产品:基于 JDK 自主研发跨性能 WEB 服务中间件,摒弃传统 WEB 服务 Servlet,依托企业数据权交际准规范,应用 AIO 先进的异步 IO 处理,打造适合数字化工厂的 WEB 应用中间件,该产品目前已经应用到多座数字化工厂,并高效稳定运行承载的 Web 业务,使用创新的算法突破传统的技术瓶颈,后续将为工业软件提供底层的标准新一代 WEB 服务基座。

2.2 主要经营模式

1、采购模式

公司采购部按照采购程序及流程等来规范和指导具体的业务操作,并开发建立统一、集中、采购全链条系统化的供应商协同管理平台 SRM 系统,打通公司内部资源管理系统与外部供应商信息连接,实现供应商与公司的互联互通,通过 SRM 系统建立供应商门户,统一规范供应商注册入口、优化供应商主数据管理流程、建立供应商信息共享机制、利用数字化优势,提高协同效率,实现更开放、更便捷、更高效的运营目标。公司对供应商进行甄选和管控,依据对原材料的技术要求,通过样品测试、现场评估、少批量多批次试用等方式深入评估供应商、保障高品质原材料的供应,形成了强有力且稳定的供应链整体配套能力和高品质原材料供应能力。此外,公司结合供应链资源、供应商运输资源、第三方物流仓储和运输资源,形成了有效的短期周期、低成本的运输配送体系,提高了公司及时供货能力。

2、生产模式

公司主要采用以销定产的订单式生产模式,依靠先进的数字化制造模式,以“智能决策、数据驱动、数字智造、全面服务”为四大战略发展路径,将精益生产理念固化到数字化工厂流程中,通过智能决策系统不断提升、优化数字化核心技术;将新一代信息技术同传统制造技术深度融合,通过数据驱动创造价值,颠覆传统制造模式,持续提升人均产出量和产出额,极大提升了设备的有效工作时间,成倍提升了产能,降低了单位制造成本,持续提升公司核心竞争力,从而实现为客户创造价值。

3、销售模式

公司已经建立了国内外的销售网络。为了适应市场和行业的周期性变化,公司不断调整和优化营销策略,提升市场开拓能力。同时,公司借助客户关系管理系统(CRM),成立了由客户经理、技术方案专家和交付专家组成的工作小组,形成了面向客户的“铁三角”作战单元,为客户提供售前、售中和售后的全方位服务,并利用数字化营销网络持续为客户创造价值。截至 2024 年 12 月 31 日,公司在国内的主要省会城市和重点城市共设有 58 个营销网点。每个营销网点都配备经验丰富的销售及售后服务人员,他们负责开拓和维护区域客户与公司之间的联系,与市场商及销售服务部门等,合力为客户提供全方位的服务。境外市场的客户开拓和维护主要由公司的子公司负责,境外客户主要来自新能源、工业企业电气配套、发电及供电等领域的国际知名企业。与此同时,公司还设有由工程师、技术人员组成的售后服务团队,为国内外客户提供技术支持。

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	本年比上年增减(%)	2022年
总资产	9,616,022,656.06	8,529,594,576.23	12.75	7,467,128,847.13
归属于上市公司股东的净资产	4,449,594,557.80	3,297,188,001.28	34.95	2,874,161,189.64
营业收入	6,900,859,224.75	6,667,579,429.44	3.50	4,745,599,355.76
归属于上市公司股东的净利润	574,421,452.41	504,660,243.92	13.82	283,278,076.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	551,140,635.27	480,765,035.84	14.64	234,612,758.39
经营活动产生的现金流量净额	-36,981,276.98	204,968,169.06	-118.04	-104,204,039.59
加权平均净资产收益率(%)	14.51	16.45	减少 1.94 个百分点	10.16
基本每股收益(元/股)	1.29	1.18	9.32	0.67
稀释每股收益(元/股)	1.29	1.18	9.32	0.67
研发投入占营业收入的比例(%)	5.15	5.27	减少 0.12 个百分点	5.21

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	1,304,779,778.59	1,611,390,741.19	1,892,389,036.24	2,102,308,668.73
归属于上市公司股东的净利润	94,639,572.62	127,823,173.69	181,328,768.35	170,631,940.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	101,270,312.35	110,908,444.27	170,944,231.44	168,017,647.21
经营活动产生的现金流量净额	-331,240,278.60	255,356,909.51	-11,274,303.45	50,176,395.56

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)	19,692
年度报告披露日前上一月的普通股股东总数(户)	18,148
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
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)	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
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)	不适用

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

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	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
海南元宇智能科技投资有限公司	0	184,864,203	40.41	0	无	0	境内非国有法人
极天(海南)投资合伙企业(有限合伙)	-892,388	22,300,000	4.87	0	无	0	其他
JINPAN INTERNATIONAL LIMITED	-12,794,646	14,171,874	3.1	0	无	0	境外法人
Forebright Smart Connection Technology Limited	-14,809,315	12,128,471	2.65	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司	8,839,654	10,452,350	2.28	0	无	0	其他
旺鹏(海南)投资合伙企业(有限合伙)	-1,717,039	5,719,477	1.25	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司-财通价值动量混合型证券投资基金	5,036,879	5,036,879	1.10	0	无	0	其他
科航(海南)投资合伙企业(有限合伙)	-2,045,820	4,998,470	1.09	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司-财通成长优选混合型证券投资基金	4,790,953	4,790,953	1.05	0	无	0	其他
春荣(海南)投资合伙企业(有限合伙)	-1,707,846	4,529,627	0.99	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	海南元宇智能科技投资有限公司为实际控制人李志远、JINPAN INTERNATIONAL LIMITED为实际控制人YUQING JING(靖宇清)控制的企业,李志远、YUQING JING(靖宇清)系夫妻关系。极天(海南)投资合伙企业(有限合伙)为公司实际控制人李志远、YUQING JING(靖宇清)一致行动人靖宇清,李惠煜控股股东合伙人。除上述情况外,公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

存托凭证持有人情况

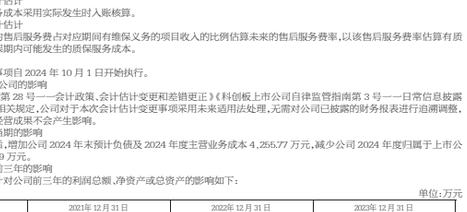
□适用 √不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

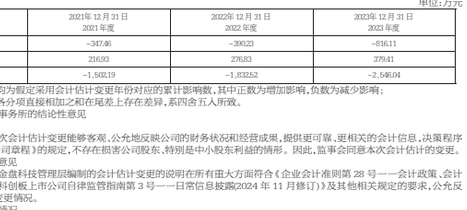
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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,公司实现营业收入 69.01 亿元,较上年同期增长 3.50%;实现归属于上市公司股东的净利润 5.74 亿元,较上年同期增长 13.82%。同时,公司增加海外市场开拓力度,持续加大对多行业、多应用场景的新产品、新技术研发支出,本报告期,研发投入支出 3.56 亿元,较上期增加 1.30%。

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止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码:688676　证券简称:金盘科技　公告编号:2025-018

海南金盘智能科技股份有限公司 关于会计估计变更的公告

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。

重要内容提示:

● 根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定,海南金盘智能科技股份有限公司(以下简称“公司”)本次会计估计变更采用未来适用法进行相应的处理,本次会计估计变更日 2024 年 10 月 1 日起开始执行,无需对公司已披露的财务报表进行追溯调整,对以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。

一、概述

(一)会计估计变更的原因

近年来,为了提升市场竞争力和客户满意度,公司进一步提升了服务质量和保障力度,实际发出的质保服务成本呈上升趋势。公司原采用在质保保险基础上实际发生时入账核算,已不能充分反映目前的实际情况。为更客观公正地反映公司的财务状况和经营成果,提高会计信息质量,在遵循企业会计准则的基础上,自 2024 年 10 月 1 日起,公司对尚未履行完毕质保义务的合同进行会计估计变更确认预计负债。

(二)审议程序

公司于 2025 年 4 月 2 日召开第三届董事会第十九次会议、第三届监事会第十一次会议,审议通过了《关于会计估计变更的议案》,根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《海南金盘智能科技股份有限公司章程》(以下简称《公司章程》)等有关规定,本次会计估计变更无需提交公司股东会审议。

(三)会计估计变更的内容

1、变更前采用的会计估计

本公司原对质保服务成本采用实际发生时入账核算。

2、变更后采用的会计估计

按照历史实际发生的售后服务费占对应期间有维保义务的项目收入的比例估算未来的售后服务费率,以该售后服务费率估算有质保条款的产品在未来质保期内可能发生的质保服务成本。

3、变更日期

本次会计估计变更事项自 2024 年 10 月 1 日开始执行。

二、会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》《科创板上市公司自律监管指南第 3 号——日常信息披露(2024 年 11 月修订)》的相关规定,公司对于本次会计估计变更事项采用未来适用法处理,无需对公司已披露的财务报表进行追溯调整,对以往各期财务状况和经营成果不会产生影响。

1、会计估计变更对当期的影响

本次会计估计变更后,增加公司 2024 年未预计负债及 2024 年度主营业务成本 4,255.77 万元,减少公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润 3,672.39 万元。

2、会计估计变更对前三年的影响

假设运用该会计估计对公司前三年的利润总额、净资产或总资产的影响如下:

单位:万元

报表内容	2021年12月31日 2021年度	2022年12月31日 2022年度	2023年12月31日 2023年度
利润总额	-347.46	-390.23	-816.11
总资产	216.93	276.83	379.41
净资产	-1,502.19	-1,832.52	-2,546.04

注 1:上述影响金额均为假定采用会计估计变更年份对应的累计影响数,其中正数为增加影响,负数为减少影响;

注 2:部分会计数与各分项直接相加之和在尾差上存在差异,系四舍五入所致。

三、监事会和会计师事务所的结论性意见

(一)监事会意见

监事会认为:公司本次会计估计变更能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果,提供更可靠、更相关的会计信息,决策程序符合有关法律法规和《公司章程》的规定,不存在损害公司股东、特别是中小股东利益的情况。因此,监事会同意本次会计估计的变更。

(二)会计师事务所意见

会计师事务所认为:金盘科技管理层编制的会计估计变更的说明在所有重大方面符合《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》《科创板上市公司自律监管指南第 3 号——日常信息披露(2024 年 11 月修订)》及其他相关规定的要求,公允反映了金盘科技会计估计变更情况。

四、上网公告附件及链接

2025 年 3 月 23 日,公司召开了第三届董事会审计委员会第八次会议,审议通过了《关于会计估计变更的议案》。审计委员会认为:公司本次会计估计变更是根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定,并结合公司实际情况进行的合理变更,符合企业会计准则及上海证券交易所的相关规定,执行变更后的会计估计能够客观、公允地反映公司财务状况和经营成果,不会对公司的财务状况和经营成果产生重大影响,亦不存在损害公司及股东特别是中小股东利益的情形。审计委员会同意本次会计估计变更事项,并同意将该议案提交公司董事会审议。

特此公告。

海南金盘智能科技股份有限公司 董事会

2025 年 4 月 3 日

证券代码:688676　证券简称:金盘科技　公告编号:2025-019

海南金盘智能科技股份有限公司 关于公司续聘 2025 年度会计师事务所的公告

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。

重要内容提示:

● 拟聘任的会计师事务所名称:中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

海南金盘智能科技股份有限公司(以下简称“公司”)于 2025 年 4 月 2 日召开第三届董事会第十九次会议、第三届监事会第十一次会议,审议通过了《关于公司续聘会计师事务所的议案》,公司拟续聘中汇会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2025 年度审计机构。该议案尚需提交公司股东会审议。现将相关事项公告如下:

一、拟聘任会计师事务所的基本情况

(一)机构信息

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称“中汇会计师事务所”),于 2013 年 12 月转制为特殊普通合伙,管理总部设立于杭州,系原具有证券、期货业务审计资格的会计师事务所之一,长期从事证券服务业务。

事务所名称:中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

成立日期:2013 年 12 月 19 日

组织形式:特殊普通合伙

注册地址:杭州市上城区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室

首席合伙人:高峰

上年度末(2024 年 12 月 31 日)合伙人数量:116 人

上年度末(2024 年 12 月 31 日)注册会计师人数:694 人

上年度末(2024 年 12 月 31 日)签署过证券服务业务审计报告的注册会计师人数:289 人

最近一年(2023 年度)经审计的收入总额:108,764 万元

最近一年(2023 年度)审计业务收入:97,289 万元

最近一年(2023 年度)证券业务收入:54,159 万元

上年度(2023 年年报)上市公司审计客户家数:180 家

上年度(2023 年年报)上市公司审计客户主要行业:

(1)制造业-电气机械及器材制造业

(2)信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业

(3)制造业-专用设备制造业

(4)制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业

(5)制造业-医药制造业

上年度(2023 年年报)上市公司审计收费总额 15,494 万元

上年度(2023 年年