

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、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。

3、公司全体董事出席董事会会议。

4、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。

5、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

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2024年实现归属于母公司所有者的净利润-114,877,803.69元，2024年未合并报表未分配利润为1,490,859,172.53元；2024年母公司实现净利润为-46,507,549.25元，2024年末母公司可供分配利润为1,213,086,288.48元。经公司第十届董事会第一次会议审议，公司2024年度拟不分配利润，也不以公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。

本次利润分配预案尚需提交公司2024年度股东大会审议通过。

第二节 公司基本情况

1、公司简介

公司概况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	佳都科技	600728
境内上市外资股			
境外上市外资股			

报告期公司主要业务简介

各块业务所处的行业情况，详见“第三节管理层情况讨论与分析”中“一、经营情况与分析”中的“（一）行业市场回顾和展望”。

佳都科技以“城市慧变得更好”为使命，长期致力于运用前沿科技为城市注入活力，为人们创造更加美好的生活体验。公司秉持创新精神，持续投入人工智能、数字技术、工业控制技术的研发，并推动科技产品的广泛应用。面向城市新型数字基础设施建设的“广而需深”，佳都聚焦“一个主赛道”（智能轨道交通和智能城市交通）和“一个辅导赛”（企业数字化升级），持续为城市的智慧化转型与可持续发展贡献力量。



智能轨道交通产品线：佳都科技掌握智能轨道交通全栈式技术产品与解决方案，通过“建设运维统一化”方式，助力推进城轨行业数智化转型。目前智能轨道交通产品线主要包含线网指挥中心、智慧车站、智能运维等核心产品序列，并创新推出环控节能、四网融合、互联互通等创新解决方案。

目前佳都科技参与建设首批智慧城市线路和智慧车站，智能轨交产品落地全球46座城市，100多条线路、2200余座地铁车站，服务里程超过3900公里，成功打造广州地铁、长沙地铁、成都地铁等百亿级、十亿级城轨示范项目，并形成全国性全产业链的业务布局。

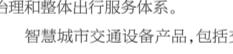


智能城市交通产品线：佳都科技以城市交通“慧”变得更轻松作为出发点，持续打造可迭代的城市群综合立体交通智能体。以IDPS精准认知为核心，以行业大模型为关键驱动，聚畅通、安全、服务这三大交通管理目标，持续提升智慧城市交通行业管理效率和服务质量，为数字综合大交通提供更加全面的城市交通行业方案。

其中智慧城市交警解决方案，基于IDPS城市交通大脑，通过充分“利旧”已有外场交通感知设备并适当增补，“接应对接”现有业务系统数据，依托可计算路网、个体行为模型掌握每一辆车每一次出行的行驶轨迹与驻停地点，实现万级路口、十万级路段、百万级车辆个体运行状态实时在线孪生计算，构建交通数据大基座，广域赋能交通管理业务，最终形成人、车、路、网高度协同的一体化道路交通管理新模式。

智慧城市交通解决方案，以智慧交通一体化平台为载体，面向城市交通运输一体化高质量发展需求，一是利旧+新建感知设备，构建1套全融合感知体系。二是打造1个数智中心，基于数据汇聚后进行指标和模型的构建，实现监测预警、决策支持、指挥调度和智慧服务。三是提供面向交通基础设施全周期、综合运用全过程、公共交通全网络、综合执法全要素、综合治理全闭环等N个行业全场景业务应用，打造更绿色便捷、智能高效、安全可靠的交通治理和整体出行服务体系。

智慧城市交通设备产品，包括交通信号控制器、智能分析一体机、边缘智慧小站等，其中MTC-I型交通信号控制器，是一款高性能、安全、可靠的智能化交通信号控制设备，基于模块化构造，可灵活满足不同类型交叉口的控制需求，能够控制32个相位（32个阶段），多个逻辑独立的子控制器。支持接入视频、微波、毫米波雷达、雷视一体机、环形线圈、地磁以及互联网数据等多种不同类型的车辆检测器，具备手动控制、全红控制、黄闪控制、紧急优先控制、公交优先控制、VA感应控制、无电缆协调控制以及中心系统区域自适应控制等功能。



大模型产品与服务：佳都知行交通大模型是基于TRANSFORMER技术，利用大模型的多轮对话、复杂推理、数据分析、知识问答、强大的内容生成能力，结合交通行业特定的数据与信息，为城市交通行业提供更加智能化、高效实时的解决方案和决策支持，以及全新的类人交互体验，以适应城市交通行业不断增长的需求。

佳都知行交通大模型在交通治理、在交管工作效率提升和业务问题解决上更加智能，能够对城市交通系统进行全面、深入的分析和预测，实时监测道路、公共交通、车道等各类交通设施的使用情况，精确评估交通流量、拥堵程度和出行需求，为城市规划者、政策制定者向市民提供科学、准确的决策依据。2024年佳都知行交通大模型迭代到2.0版本，并完成慧行大模型在网信办的备案，采用新架构的第三代模型也进入备案审核阶段，形成梯次化技术储备，与此同时，公司构建了全栈式AI产品体系。



ICT产品与服务解决方案：佳都科技以ICT技术为依托，创新整合上下游资源，以ICT产品及技术服务为载体，以行业应用需求为导向，建立ICT供应链与技术生态主要服务于企业数字化升级需求，包括ICT产品服务、IT综合服务两部分。其中，ICT产品服务包括网络设备、IT设备、视讯产品、云计算产品、数据库及信息安全产品的系统集成业务，产品涵盖了路由器、交换机、服务器、视频监控等数字化基础设施，以及信息安全、云计算等数字化软件；IT综合服务以行业广域网服务在内的企业数字化设施运维服务为主。

ICT技术围绕解决方案和项目生命周期，为合作伙伴与客户提供从规划咨询、产品供应链服务、行业解决方案、运维服务等项目管理与技术服务，以创新的解决方案和服务体系为合作伙伴和客户提供一站式ICT综合支撑。

通过携手合作，佳都科技帮助上万家渠道合作伙伴融入到新华三、迪普、宇视等ICT企业的生态系统中，建立起成熟可靠的供应链金融体系。同时，佳都科技深入理解企业对ICT基础架构的升级与管理需求，充分利用自身三十多年的技术服务能力与经验，通过布局全国一百多处服务网点与分支机构，以及在交通、医疗、金融等行业领域的成功经验，将各ICT厂家领先的技术与产品解决方案相结合，协助客户打造更具成本效益、绿色环保、智能高效、灵活性高的高可用基础架构，提供了全生命周期的技术服务。

报告期内，ICT业务积极拥抱AI时代，全面布局从营销、运营到经营管理的AI大模型应用蓝图，公司成功开发并上线了优化业务高效运营的管理工具，系统采用检索增强技术，精准理解用户需求，智能生成营销方案，解放销售人员熟悉产品的宝贵时间，助力公司获客效率提升。公司同步推出合同智能评审，系统可完成盖章合同文件附件与审批流程中关键信息的对比，识别差异项，降低合同执行风险，使企业运营更智能、更安全、更高效。未来，公司将通过持续加大AI技术在ICT业务中的应用力度，不断增强自身在该行业的影响力，推动业

务向智能化、高效化方向发展。

3、公司主要会计数据和财务指标

佳都科技集团股份有限公司

2024 年度报告摘要

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	2022年	2021年	2020年
总资产	16,367,361,032.00	14,221,407,800.00	9,669	11,184,200,912.17
归属于上市公司股东的净资产	7,408,000,289.02	7,780,000,400.02	-2,243	6,421,007,002.02
营业收入	6,227,520,450.00	2,7934	5,306,383,386.26	5,286,303,206.26
归属于上市公司股东的净利润	7,500,230,743.04	6,226,719,648.67	2753	6,766,006,026.38
经营活动产生的现金流量净额	-114,037,000.00	304,727,670.00	-12010	-361,700,000.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,632,403.46	-33,068,380.22	不适用	-40,372,984.41
营业收入(%)	100,426,710.00	62,020,403.04	17377	-108,362,367.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(%)	-186	6,28	85% 约696个 自然日	-47%
经营活动产生的现金流量净额(%)	-30308	0.0372	-12238	-0.0317
研发投入(%)	-0.0308	0.0163	-0.2736	-0.0317

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	第二季度	第三季度	第四季度	(年)
营业收入	1,000,700,242.00	1,004,056,000.00	1,063,040,296.18	3,110,000,048.02
归属于上市公司股东的净利润	-162,700,477.00	-61,700,000.00	-1,030,700,000.00	76,173,773.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-33,203,096.71	36,766,763.26	6,062,070.00	13,396,160.00
经营活动产生的现金流量净额	7,416,403.04	-362,000,040.00	-524,140,000.00	989,266,932.00

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报告期末及年報披露前一个月末的普通股股东总数及前 10 名股东情况

系统。截至2024年12月31日总资产为783,145.29万元、总负债643,367.52万元，其中流动负债40,416.96万元，流动资金贷款1,000.00万元，归属于母公司净资产139,043.38万元；2024年度营业收入668,408.15万元、营业利润18,770.06万元、归属于母公司净利润16,402.18万元。

广东华之源信息工程有限公司（以下简称“华之源”）为公司全资子公司，统一社会信用代码：91440000545232645G，成立日期：2003年9月26日，法定代表人：林超，注册地址：广州市黄埔区开泰大道30号之一-1801房自编1801，注册资本：25,100万元。华之源主要从事城市轨道交通公安通信系统、专用通信系统、视频监控子系统解决方案等。截至2024年12月31日总资产为370,369.71万元、总负债302,925.16万元，其中流动负债301,439.14万元，流动资金贷款200.00万元，归属于母公司净资产53,991.77万元；2024年度营业收入387,616.28万元、营业利润19,670.23万元，归属于母公司净利润12,190.32万元。

广州华佳软件有限公司（以下简称“华佳软件”）为公司全资孙公司，统一社会信用代码：91440101MA56AWXK9P，成立日期：2018年6月4日，法定代表人：李家涛，注册地址：广州市南沙区南沙街金隆路37号1518房，注册资本：3,921.57万元。华佳软件主要从事集成电路设计、电子、通信与自动控制技术研究、开发；截至2024年12月31日总资产为76,306.94万元、总负债49,314.21万元，其中流动负债48,341.52万元，无流动资金贷款，净资产26,992.73万元；2024年度营业收入收入30,925.44万元、营业利润13,099.41万元、净利润12,245.86万元。

广州佳都技术有限公司（以下简称“佳都技术”）为公司全资孙公司，统一社会信用代码：914401017965065498，成立日期：2006年10月31日，法定代表人：肖鹤，注册地址：广州市黄埔区开泰大道30号之一-1801房自编1801，注册资本：15,000万元。佳都技术主要业务为从事网络及云产品集成及服务业务。截至2024年12月31日总资产为163,266.18万元、总负债147,085.62万元，其中流动负债147,085.62万元，无流动资金贷款，净资产16,180.66万元；2024年度营业收入收入277,702.55万元、营业利润658.47万元，净利润81.30万元。

广州佳联众技术有限公司（以下简称“佳联众”）为公司全资子公司，统一社会信用代码：91440101718132264U，成立日期：1999年11月13日，法定代表人：刘佳，注册地址：广州市天河区岑新西路42号佳都智慧大厦407房（仅限办公）（不可作厂房使用），注册资本：10,000万元。佳联众主要业务是IT基础设施外包服务、IT基础设施外包服务、IT基础设施外包服务。截至2024年12月31日总资产为33,141.85万元、总负债16,107.65万元，其中流动负债16,177.75万元，无流动资金贷款，净资产16,363.10万元；2024年度营业收入收入28,037.96万元、营业利润1,696.74万元、净利润1,259.56万元。

广东方纬科技有限公司（以下简称“方纬科技”）为公司持股90%的控股子公司。统一社会信用代码：914401057456250240，成立日期：2003年4月11日，法定代表人：周志文，注册地址：广州市海珠区新港西路135号大院中大花园区628栋中大科技园A座自编411B房（仅限办公用途使用），注册资本：1,751,382.55万元。方纬科技主要业务为智能交通领域的智能交通咨询、核心软件产品开发、交通信息系统集成、交通信息服务等。截至2024年12月31日总资产为2,622,422万元、总负债2,493.27万元，其中流动负债2,470.27万元，无流动资金贷款，净资产-132.14万元；2024年度营业收入收入271.90万元、营业利润-2,884.78万元、净利润-2,901.06万元。

山东佳都恒新智能科技有限公司（以下简称“山东恒新”）为公司持股51%的控股子公司，统一社会信用代码：91370700MA03N9BC46，成立日期：2018年12月26日，法定代表人：刘佳，注册地址：山东省潍坊高新区新城街道新桥社区金融广场商务中心11层12层1205、1208号，注册资本：5,000万元。山东恒新经营范围包括软件开发；智能化安装工程服务；信息系统集成服务；物联网技术服务；信息技术咨询服务；大数据服务；交通运输咨询服务；广播电视及信号设备的安装；通信线路和设备的安装等。截至2024年12月31日总资产为2,603.75万元、总负债1,141.46万元，其中流动负债1,212,733.36万元，无流动资金贷款，净资产12,040.03万元；2024年度营业收入收入165,132.63万元、营业利润60.37万元、净利润380.70万元。

长沙佳都经营范围包括智能化技术、电子、通信与自动控制技术、网络技术的研究开发；信息系统集成服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；城市轨道交通设备、通信系统设备、计算机应用设备的制造等。截至2024年12月31日总资产3,320.21万元、总负债3,879.47万元，其中流动负债3,879.47万元，无流动资金贷款，净资产-559.26万元；2024年度营业收入收入141.16万元、营业利润-340.25万元、净利润-339.59万元。

三、监事会对报告期的日常监督情况

3.1. 监事会会议召开情况

3.2. 监事会会议决议情况

3.3. 监事会会议表决结果