证券代码：300614　　证券简称：百川畅银　　公告编号：2025-036
债券代码：123175　　债券简称：百畅转债

河南百川畅银环保能源股份有限公司 2024年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务未发生变更，为安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

□适用 ☑不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☑不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 ☑不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 ☑不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	百川畅银	股票代码	300614
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	韩旭	辛静	
办公地址	郑州市郑东新区如意西路如意河西二街楷林大厦10楼	郑州市郑东新区如意西路如意河西二街楷林大厦10楼	
传真	0371-65521780	0371-65521780	
电话	0371-61656692	0371-61656692	
电子信箱	bccy@bccynewpower.com	bccy@bccynewpower.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司在做好沼气发电业务和碳减排业务的同时，集中力量发展移动储能供热业务，加大国际市场的拓展，结合企业优势研发和投资太阳能资源高效技术利用业务与环卫业务。

1、沼气发电业务

甲烷（CH4）是导致全球气候变暖的第二大温室气体，它的温室效应是二氧化碳的28倍，甲烷的回收利用是减少温室气体排放很重要的一环。公司自设立以来深耕于环保行业，是国内第三方提供沼气资源化利用的主要服务商之一。公司与垃圾填埋场的主管部门（城市管理局、环境卫生管理处等）、养殖场、造纸厂等生产运营单位合作，收集生活垃圾、养殖粪污、工业废水等废弃物产生的沼气（甲烷气）进行发电。

报告期内公司部分填埋气发电项目所在城市新建设了垃圾焚烧厂，填埋气发电业务受到了一定的冲击，尽管当年有一些发电项目关闭或者减容，但公司也加大了市场拓展力度和建设力度，截至2024年底，公司在营运沼气电厂79个，装机容量162.3兆瓦。

2、移动储能供热业务

移动储能供热是一种新型的余热利用与集约化供热模式，移动供热打破了管道供热的传统模式，是热量输送技术的一次突破。该业务是将燃煤电厂、垃圾焚烧厂、秸秆发电厂、冶炼、化工、建材等高耗能行业的富裕能源和工业余热回收储存，利用装有储热材料的车辆，运输至周边的纺织、制药、食品、养殖、学校、居民小区等热能消费者，解决了供热管网建设周期长、成本高、覆盖半径短的问题，并对小型落后燃煤锅炉有效替代，缓解中小用热单位更换燃气锅炉、电锅炉导致供热成本高、用热稳定性波动的问题，具有广泛的下游需求。该业务的优势是供热辐射范围广、热能损耗小、储热量大、节能减排和降低企业的用热成本等。

报告期内公司开发了因锅炉停运的应急供热模式、居民冬季供暖模式和替代天然气或者生物质锅炉的模式等多个应用场景；为了加大市场开发的进度，报告期内公司推出了移动供热自营模式、第三方合作运营模式以及移动供热车辆租赁模式等多种灵活合作的方式。截至报告期末，移动储能供热车已投入运营291台。

3、碳减排交易业务

公司积极参与国际、国内市场的碳减排交易机制，以扩大实现沼气发电项目的收益。在项目建设前期，公司即对项目做出评估，若项目满足CDM/VCS/CCER/GS项目合格性的要求，则公司同时启动CDM/VCS/CCER/GS项目的注册程序。

截至报告期末，公司已有19个沼气发电项目在UNFCCC注册成为CDM项目（其中有2个转为VCS项目），33个沼气发电注册成为VCS项目，3个沼气发电项目注册成为GS项目，还有3个沼气发电项目正在申请注册为GCC项目，获取的碳指标可以在相关碳排放权市场参与交易。

4、国际市场开发

公司自2017年开始积极响应国家“一带一路”战略，将海外投资建设项目作为公司重要战略，主动开拓国际市场。公司位于哥伦比亚的科尔多瓦光伏发电项目已于2023年投产运营，2024年收入实现同比增长1,054%，达到1,419万元，并实现盈利；截至报告披露日，位于哥伦比亚的巴兰基亚和马来西亚的怡保两个沼气发电项目已经并网发电，国外其他在建项目未来会陆续投产，公司的国际业务将逐步实现扭亏为盈，未来成为公司重要的增长点。

5、太阳能资源高效利用

报告期内，公司参与投资的熔拓光热基金设立了内蒙古百川光热科技有限公司。百川光热主营业务为高精度太阳能聚光反射镜的制造，工厂位于内蒙古鄂尔多斯光热智能装备制造产业园区，已建成一条钢化槽式镜生产线和一条平面镜生产线并正式投产完成收入，形成完整的太阳能热发电聚光反射镜产业链体系。

报告期内，公司投资控股的百川未来新能源技术（上海）有限公司，致力于太阳能资源高效利用技术的研发和生产。

6、环卫业务

环卫业务主要是公司城市环境综合治理，依托智慧化平台与专业化服务网络，构建覆盖环卫清扫、生态养护及固废资源化的全链条解决方案。报告期内，在营项目8个，涵盖环卫清扫、绿化管养、垃圾分类及分拣中心收运处置四大服务场景。

环卫业务的核心竞争力体现为“双核驱动、多维增效”：依托物联网技术构建的智慧环卫平台，实现作业车辆调度优化率提升40%，人员响应时效缩短至15分钟内；通过“分类-收运-处置”全流程闭环体系，生活垃圾资源化利用率显著提高。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☑是 □否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

元

	2024年末	2023年末		本年末比上年末增减	2022年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	2,194,094,928.32	2,286,365,461.55	2,521,535,083.31	-12.99%	1,879,973,070.20	2,085,095,909.89
归属于上市公司股东的净资产	1,283,796,375.24	1,591,601,412.25	1,633,369,118.69	-21.40%	1,495,480,191.83	1,566,462,375.35
	2024年	2023年		本年比上年增减	2022年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	452,056,295.04	403,396,603.64	483,421,633.17	-6.49%	444,959,530.46	536,556,347.25
归属于上市公司股东的净利润	-282,209,096.60	-91,738,136.23	-97,491,621.93	-189.47%	37,683,919.74	43,510,551.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-253,288,438.27	-87,864,440.98	-93,809,097.51	-170.00%	57,134,914.48	62,591,917.81
经营活动产生的现金流量净额	59,522,288.25	91,980,756.95	113,256,747.78	-47.44%	165,618,929.06	174,636,061.71
基本每股收益（元/股）	-1.76	-0.57	-0.61	-188.52%	0.23	0.27
稀释每股收益（元/股）	-1.76	-0.57	-0.61	-188.52%	0.23	0.27
加权平均净资产收益率	-19.35%	-5.79%	-5.97%	-13.38%	0.03%	2.78%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	116,125,958.49	113,449,886.95	113,109,082.15	109,371,367.45
归属于上市公司股东的净利润	-20,939,559.39	-23,676,968.84	-29,721,662.73	-207,870,905.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-20,689,369.45	-22,989,357.71	-27,679,757.68	-181,929,953.43
经营活动产生的现金流量净额	-2,777,297.31	-379,307.71	30,439,246.12	32,239,647.15

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☑是 □否

本期由于同一控制下企业合并追溯调整报表，导致上述第一季度财务指标与公司2024年4月26日已披露的第一季度报告相关财务指标存在差异。

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,526	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	9,862	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
上海百川畅银实业有限公司	境内非国有法人	35.05%	56,226,000.00	0.00	质押	26,750,000.00
郑州知了创业企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	4.12%	6,615,638.00	0.00	不适用	0.00
李娜	境内自然人	3.71%	5,956,766.00	0.00	不适用	0.00
宿迁钟山天翊力鼎创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.28%	2,046,891.00	0.00	不适用	0.00
上海澎望投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.06%	1,696,109.00	0.00	不适用	0.00
河南省国控基金管理有限公司－河南省国控互联网产业创业投资基金（有限合伙）	其他	0.98%	1,580,000.00	0.00	不适用	0.00
北京莫高丝路文化发展有限公司	境内非国有法人	0.84%	1,352,720.00	0.00	不适用	0.00
刘辉	境内自然人	0.67%	1,082,700.00	0.00	不适用	0.00
河南中金汇融私募基金管理有限公司－河南省战新产业投资基金（有限合伙）	其他	0.66%	1,052,000.00	0.00	不适用	0.00
李勇成	境内自然人	0.62%	1,000,000.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人为陈功海、李娜，两人系夫妻关系，两人合计持有上海百川畅银实业有限公司100%股权；郑州知了创业企业管理咨询有限公司的实际控制人为陈功海。					

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 ☑不适用

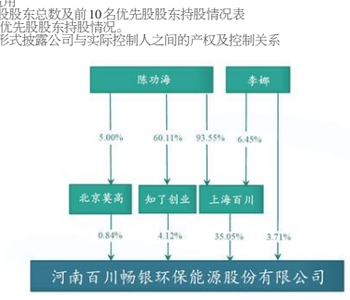
公司是否具有表决权差异安排

□适用 ☑不适用

（2）公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☑适用 □不适用

（1）债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
河南百川畅银环保能源股份有限公司可转换公司债券	百畅转债	123175	2023年02月22日	2029年02月21日	41,998.33	第一年0.30% 第二年0.50% 第三年1.00% 第四年1.80% 第五年2.50% 第六年2.80%
报告期内公司债券的付息兑付情况	“百畅转债”（债券代码：123175）第一年计息期间为2023年02月22日至2024年02月21日，票面利率0.30%，本次付息每10张“百畅转债”（单张面值100元，10张面值1,000元）派发利息为3.00元（含税）。“百畅转债”于2024年2月22日完成第一年利息支付，具体内容详见公司于2024年2月7日披露在巨潮资讯网上的《关于可转换公司债券2024年付息的公告》（公告编号：2024-019）。					

（2）公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

2023年2月20日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券信用评级报告》（中鹏信评【2022】第Z【342】号01），评级结果为：公司主体信用等级为A+，债券信用等级为A+，评级展望为稳定。2023年5月26日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《2023年河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券2023年跟踪评级报告》（中鹏信评【2023】跟踪第【124】号02），评级结果为：公司主体信用等级为A+，债券信用等级为A+，评级展望为稳定。2024年6月25日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《2023年河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券2024年跟踪评级报告》（中鹏信评【2024】跟踪第【493】号01），评级结果为：公司主体信用等级为A+，债券信用等级为A+，评级展望为稳定。

（3）截至报告期末公司近2年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2024年	2023年	本年比上年增减
资产负债率	41.76%	33.96%	7.80%
扣除非经常性损益后净利润	-25,328.84	-9,380.91	-170.00%
EBITDA全部债务比	-14.46%	7.46%	-21.92%
利息保障倍数	-5.47	-1.41	-287.94%

三、重要事项

公司于2024年5月6日召开第三届董事会第二十六次会议及第三届监事会第十五次会议，2024年5月17日召开2023年度股东大会，分别审议通过了《关于收购百川环境服务有限公司股权及百川环境服务有限公司收购其控股子公司少数股权暨关联交易的议案》，同意公司分别与上海百川畅银实业有限公司、共青城圣石投资管理合伙企业（有限合伙）、青岛金光紫金股权投资基金企业（有限合伙）签署《股权转让协议》，以自有资金及自筹资金收购百川环境服务有限公司（以下简称“百川环服”）66.80%的股权。根据北京国融兴华资产评估有限责任公司出具的《河南百川畅银环保能源股份有限公司拟进行股权收购涉及的百川环境服务有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（国融兴华评报字[2024]第020075号）（以下简称“《评估报告》”），以2023年12月31日为评估基准日，百川环服单体报表的股东全部权益账面值为5,548.14万元，合并报表的股东全部权益账面值为8,961.08万元，评估值为8,318.29万元，经各方沟通一致，确定以8,100万元价值为基础，结合股权交易比例，本次收购股权的交易总价为5,410.80万元。交易完成后，百川环服将成为公司全资子公司并纳入公司合并报表范围。 此外，百川环服拟以现金支付的方式收购郑州百畅企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“郑州百畅”）持有的河南百川环境科技有限公司（以下简称“百川环科”）20%股权。根据北京国融兴华资产评估有限责任公司出具的《郑州百畅企业管理合伙企业（有限合伙）拟进行股权转让涉及的郑州百畅企业管理合伙企业（有限合伙）长期股权投资市场价值项目资产评估报告》（国融兴华评报字[2024]第020074号）（以下简称“《评估报告》”），以2023年12月31日为评估基准日，郑州百畅长期股权投资价值-百川环科未经审计的账面价值为779.05万元，评估价值为850.00万元，经双方一致确定，本次收购股权的交易总价为850.00万元。本次交易完成后，百川环科将成为百川环服全资子公司并纳入公司合并报表范围。

百川环服、百川环科分别已于2024年6月11日、2024年9月27日完成股权转让工商变更登记手续，百川环服及百川环科目前为公司全资子公司。

证券代码：301275　　证券简称：汉朔科技　　公告编号：2025-009

汉朔科技股份有限公司 2024年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所无变更，为毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

□适用 ☑不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☑不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☑适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以422,400,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.52元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 ☑不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	汉朔科技	股票代码	301275
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	林长华	张可卉	
办公地址	北京市朝阳区红军营南路15号瑞普大厦C座1803	北京市朝阳区红军营南路15号瑞普大厦C座1803	
传真	010-84933937	010-84933937	
电话	010-84938117	010-84938117	
电子信箱	dm@hanshow.com	dm@hanshow.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司业务及产品介绍

1、主营业务基本情况

汉朔科技是一家以物联网无线通信技术为核心的高新技术企业，公司围绕零售门店数字化领域，构建了以电子价签系统、SaaS云平台服务等软硬件产品及服务为核心的业务体系。公司致力于成为全球领先的零售门店数字化解决方案提供商，为零售行业实现数字化转型升级提供助力。

公司在业内较早地实现国际化战略布局，目前已在法国、德国、荷兰、澳大利亚、日本、美国、新西兰、新加坡、英国、瑞典、加拿大、越南、波兰、西班牙、马来西亚等国家设立下属公司，截至报告期末，服务全球超过70个国家和地区的逾500家客户。

基于自身在物联网无线通信领域深厚的技术积累，公司自主开发了抗干扰能力强、并发量大、超低功耗的高密度低功耗蜂窝无线通信协议（即High-density Low Power Cellular Network，以下简称“HiLPC协议”），并作为撰写人参与编写国家标准《物联网 电子价签系统 总体要求》中的电子价签部分。未来，公司将进一步推动物联网、云计算、大数据、人工智能等创新技术在智慧零售、智慧办公、智能制造等领域的产业化应用，持续为传统产业的数字化转型升级赋能。

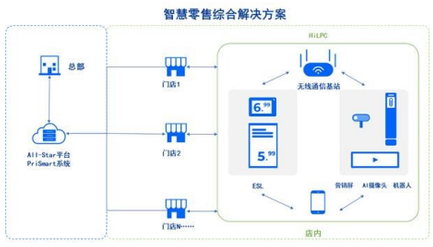
2、主要产品或服务介绍

（1）公司核心产品体系

公司围绕电子价签系统构建了智慧零售综合解决方案体系，具体如下：

注1：绿色部分为智能硬件设备，通信协议以上部分为软件系统及对应功能模块，HiLPC协议处于智能硬件中的嵌入式软件和通信协议软件之中。

公司为客户提供的智慧零售综合解决方案实施概念如下图所示：



（2）公司产品介绍

公司通过在门店部署电子价签、通信基站以及在服务器端进行网络设备管理和软件调度，协助客户实现电子价签物联网系统架构的搭建。

1）电子价签终端

电子价签是一种带有信息收发功能的电子显示装置，由通信模块和显示模块构成。其通信模块可以实时接收服务器发送的控制命令和需要显示的图片以及回传信息，显示模块则负责显示接收到的图片等信息。电子价签通过对商品信息数据进行实时快速、大规模响应，实现线下门店价格管理、库存管理、人机交互等功能。相较于传统纸质价签，电子价签充分节约了线下门店的人力成本与纸张资源，极大提升了商品价格统一管理的效率，此外还具备节能环保等优势，因此在零售行业的应用得到快速拓展。

按显示类型不同，公司的电子价签又可分为电子纸（EPD）显示价签与液晶（LCD）显示价签两种。

2）配件及其他产品

① 无线通信基站

公司研发的无线通信基站支持HiLPC通信协议，单基站可实现每小时数万个电子价签终端并行数据传输，并支持自动蜂窝组网、电子价签终端心跳和上行链路请求接收、环境背景噪声自动扫描等功能，可充分满足客户便捷部署和统筹管理批量价签终端等需求。目前公司已推出新一代电子价签基站，集成度更高，在更新性能更强、扩展性更好的同时能耗也更低。

② 其他智能硬件

电子价签系统与商品的绑定实现了对“货”的连接，其定位功能也实现了对零售场景“场”的初步构建。为进一步完善零售场景“场”的范围、提升与消费者“人”的交互水平，公司持续加深在其他智慧零售产品方案的探索，并配套开发了AIoT产品系列。

公司的自助购物车在提升门店效率、降低用工成本的同时，也改善了消费者的购物体验。上述自助系列产品不仅使商品信息得到更加清晰、丰富的呈现，还能在消费者购物或结账过程中，结合其个人购物记录，精准推送促销、折扣、关联商品信息。消费体验的提升将有效增强消费者与零售商的粘性，从而实现门店销售频度、销售额的提升。

公司AIoT技术解决方案通过AI摄像头、电子价签以及传感器等软硬件结合，可直观、便捷、监测并显示门店运营状态，促进门店点位布局设计、品类管理、定价、消费者行为分析的流程标准化，更准确、高效、可持续地为企业提升运营效能，全面实现门店数字化目标。

③ 门店数字能源产品和方案

为满足客户线下门店对降低能源成本、节能和可持续发展的需求，公司规划了门店数字能源业务，为线下门店客户提供包括光伏、储能、节能及门店电站系统集成等数字能源应用解决方案。目前公司主要为客户门店提供太阳能光伏系统的设计与集成方案。

3）电子价签通信控制及管理软件与配套应用软件

为支撑大规模电子价签设备实时变价，同时方便下游客户监控电子价签的状态，公司自主研发出集群化的后台通信控制软件ESL-Working和电子价签管理平台PriSmart系统，从而实现对电子价签设备与通信基站的集中统一管理。公司开发的后台软件系统不仅支持多门店电子价签统一变价，还支持全网设备集中管理、网元监控与设备固件升级等功能。ESL-Working与PriSmart系统是电子价签系统的软件支撑，集成电子价签设备各项功能并以可视化的形式展现出来。

此外，面对客户需求，公司研发了PDA应用Handy、监控系统VCS、电子价签显示模板设计工具Templater等应用模块接入PriSmart系统，并进一步开发了All-Star物联网数字化平台，不断完善软件平台对电子价签系统功能的支撑。

4）SaaS云平台服务

结合全球大型集团客户对门店数字化解决方案快速、灵活的一体化部署需求，公司进一步推出电子价签系统的云部署架构。基于PriSmart系统，结合云计算平台提供的物联网管理、托管服务、负载均衡、数据库等服务，开发出高可靠性、分布式、高性能的SaaS平台，目前可支持大规模电子价签等设备同时接入。

与本地门店部署不同，云端部署可通过SaaS的方式从云端为零售商提供电子价签全域服务。通过SaaS云架构，公司可以实现电子价签等设备的大规模快速部署、灵活扩容和按需使用，同时可有效避免客户前期大量的IT基础设施投入，以及相应的人员培训、设备管理、系统运维和长期人力投入。目前已为多家零售百强客户提供SaaS服务，公司开发的SaaS平台日益受到零售客户的认可。

5）其他技术服务

除上述产品外，公司还结合客户具体需求向其提供综合技术服务，服务范围主要包括电子价签系统安装、实施、调试，指导培训以及售后技术支持等。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☑是 □否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

单位：元

	2024年末	2023年末		本年末比上年末增减	2022年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	5,178,676,995.39	3,780,273,657.86	3,780,273,657.86	36.99%	3,639,400,915.59	3,639,400,915.59
归属于上市公司股东的净资产	2,715,745,216.27	2,000,285,308.40	2,000,285,308.40	35.77%	1,311,304,632.36	1,311,304,632.36
	2024年	2023年		本年比上年增减	2022年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	4,486,291,714.31	3,775,063,341.71	3,775,063,341.71	18.84%	2,861,888,992.50	2,861,888,992.50
归属于上市公司股东的净利润	710,233,424.74	677,654,706.18	677,654,706.18	4.81%	207,742,670.10	207,742,670.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	669,704,104.07	693,619,486.64	693,619,486.64	-3.45%	224,616,195.30	224,616,195.30
经营活动产生的现金流量净额	1,031,544,486.74	635,617,409.58	635,617,409.58	62.29%	643,755,647.95	643,755,647.95
基本每股收益（元/股）	1.87	1.78	1.78	5.06%	0.55	0.55
稀释每股收益（元/股）	1.87	1.78	1.78	5.06%	0.55	0.55
加权平均净资产收益率	30.14%	40.93%	40.93%	-10.79%	17.29%	17.29%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司自2024年1月1日起执行《企业会计准则解释第18号》，将保证类质量保证金从“销售费用”调整至“营业成本”列报，并追溯调整以前年度数据，2023年由销售费用调整至营业成本的金额是22,183,020.73元，但是不影响营业收入、净利润、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润、基本每股收益、稀释每股收益、加权平均净资产收益率、资产总额和归属于上市公司股东净资产等指标。

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	974,113,633.08	1,142,724,031.57	1,040,660,772.94	1,328,793,276.72
归属于上市公司股东的净利润	168,912,885.53	211,510,364.70	148,050,656.03	181,759,518.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	153,711,106.14	206,704,488.47	144,610,209.33	164,678,300.13
经营活动产生的现金流量净额	-19,123,365.33	515,749,009.73	29,690,000.79	505,228,841.55

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 ☑否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	42	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	26,175	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
北京汉朔科技有限公司	境内非国有法人	21.84%	83,018,051.00	83,018,051.00	不适用	0.00
上海旌卓投资管理有限公司－杭州创乾投资合伙企业（有限合伙）	其他	12.18%	46,291,666.00	46,291,666.00	不适用	0.00
北京君联成业股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.49%	24,688,969.00	24,688,969.00	不适用	0.00
北京君联慧诚股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.49%	24,688,969.00	24,688,969.00	不适用	0.00
启骞（厦门）股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.31%	16,401,235.00	16,401,235.00	不适用	0.00
侯世国	境内自然人	4.26%	16,202,716.00	16,202,716.00	不适用	0.00
深圳五岳华诺天使投资有限公司－深圳创创壹号投资合伙企业（有限合伙）	其他	4.20%	15,951,403.00	15,951,403.00	不适用	0.00
嘉兴市汉朔领世企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.98%	15,120,000.00	15,120,000.00	不适用	0.00
杭州天堂硅谷创业投资管理有限公司－合肥天堂硅谷合创股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	3.71%	14,111,997.00	14,111,997.00	不适用	0.00
北京闻名投资基金管理有限公司－诸暨闻名泉润投资管理合伙企业（有限合伙）	其他	2.63%	10,006,193.00	10,006,193.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京汉朔科技有限公司、嘉兴市汉朔领世企业管理合伙企业（有限合伙）均为侯世国先生实际控制的企业，因此侯世国先生与北京汉朔科技有限公司、嘉兴市汉朔领世企业管理合伙企业（有限合伙）存在一致行动关系。 北京君联成业股权投资合伙企业（有限合伙）、北京君联慧诚股权投资合伙企业（有限合伙）基金管理人均为君联资本管理股份有限公司，因此北京君联成业股权投资合伙企业（有限合伙）和北京君联慧诚股权投资合伙企业（有限合伙）存在一致行动关系。 除上述情况外，未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 ☑不适用

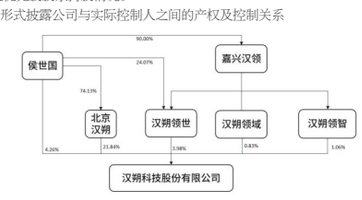
公司是否具有表决权差异安排

□适用 ☑不适用

（2）公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



注：日期截至2024年12月31日

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 ☑不适用

三、重要事项

无

证券代码：300565　　证券简称：科信技术　　公告编号：2025-014

深圳市科信通信技术股份有限公司 2024年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

□适用 ☑不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 ☑不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 ☑不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 ☑不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	科信技术	股票代码	300565
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李茵	杨悦纬	
办公地址	深圳市龙岗区宝龙街道新能源一路科信科技大厦	深圳市龙岗区宝龙街道新能源一路科信科技大厦	
传真	0755-29895093	0755-29895093	
电话	0755-29893456-81300	0755-29893456-81300	
电子信箱	ir@szkexin.com.cn	ir@szkexin.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是一家网络能源解决方案提供商，公司上市后，经过最近几年的产品与市场的双转型，成为同时具备电池系统、电源系统等网络能源核心软硬件自主研发和生产能力的企业，主要提供基站站点能源、数据中心能源等包含机柜、电源、电池和温控设备的系统级产品，可以给通信基站、数据中心、工商业等场景提供“一站式”网络能源解决方案。

通信网络能源是一个复杂的一体化的系统，需要对通信行业场景应用有深入的理解并利用积累的行业数据进行场景设计和场景融合定义，以保证系统的稳定性。公司是我国较早进行ODN网络建设方案研究的通信设备生产企业之一，早期主要产品为固定及传输网络产品。公司上市后，针对无线网络发展趋势和5G建设的特点，围绕客户需求痛点，通过自研和外延式发展，开发出一系列适应市场需求的新产品和解决方案。在通信的基础上基于市场需求推出电池备电和工商业储能产品，丰富公司的产品线，形成公司业务增长的第二曲线。

目前公司的主要产品类别为：无线网络能源产品、数据中心产品和固定及传输网络产品。

（1）无线网络能源产品

网络能源根据应用场景不同分为：固网传输侧应用场景，无线接入侧应用场景，核心网侧应用场景。公司网络能源产品主要应用于无线接入侧网络建设领域，因此命名为“无线网络能源产品”，主要是为无线通信基站提供能源保障，一般包括电源模块、电池模块、监控模块、温控模块和结构件等，是无线网络基础设施的重要组成部分。

公司的无线网络能源产品具体又划分为：机柜及配电类产品、电源类产品和电池类产品。

①机柜及配电类产品主要由柜体结构件、应急风扇/空调等构成，可以为电池、电源及运营商主设备提供放置与安装环境空间。机柜及配电类产品可单独销售，也可以与电源类、电池类产品集成为一体化机柜进行销售。与分布式安装不同，采用一体化机柜方案，可以节省安装空间，提升安装效率，降低维护成本。

②电源类产品主要是为基站相关设备提供交直流配电、开关电源、过载保护等功能的器件。公司电源类产品可以单独销售，也可以根据客户需求随同公司其他产品集成为解决方案类产品出售。

③电池类产品主要为磷酸铁锂方形电池，具有体积小、重量轻、电池自维护和管理、使用方便、节能环保等特点，主要应用于通信领域的储能备电，在通信设备外接电力发生故障时，提供通信应急电力供应保障，可独立销售，也可以根据客户需求随同公司其他产品集成为解决方案类产品出售。

公司自2021年8月设磷酸