

证券代码：300249

证券简称：依米康

公告编号：2025-019

依米康科技集团股份有限公司 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。

信永中和会计师事务所（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信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）变更为信永中和会计师事务所（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 440,487,994 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 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	依米康	股票代码	300249
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	不适用		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶静	吴慧敏
办公地址	四川省成都市高新区科园南二路二号	四川省成都市高新区科园南二路二号
传真	028-82001888-1 转 8027	028-82001888-1 转 8027
电话	028-85185206	028-85977635
电子信箱	yejing@ymk.com.cn	wuhm@ymk.com.cn

2、报告期主要业务或产品简介

(1) 业务概况

经过 20 多年的深耕，公司已从数据中心精密空调等关键设备提供商发展为数字基础设施全生命周期绿色解决方案服务商，业务板块包括关键设备、智能工程、软件业务、智慧服务，对应数字基础设施全生命周期各个节点，从数字基础设施的顶层设计、到总包建设、温控系统等关键设备供应、再到数字基础设施运维环境监测软件及服务，均可提供全方位的解决方案设计及交付，是行业内产业链布局最完善、产品线最全的民族品牌。

公司目前可提供的数字基础设施产品及服务如下：

业务类别	提供的产品、服务
智能硬件和解决方案	云数据中心、智算/超算数据中心、企业级数据中心、边缘数据中心、基站等关键环境所需的基础设施产品和解决方案，包括全品类热管理产品和解决方案，从风冷、水冷到液冷的全形态制冷系统，如 Nexliq2.0 液冷系统；从服务器级、机柜级、房间级到建筑级的全面制冷解决方案，如氟泵多联系统；关键配电系统包括 UPS、精密配电、蓄电池等，如模块化 UPS、模块化配电、锂电池等；涵盖软硬服一体化的从机柜级、排级到 POD 级的全面模块化数据中心产品和解决方案，如 Module 系列产品；支持室内和室外的热管理产品和解决方案，如风冷冷水机组。面向智能算力中心的预制化数据中心，如 Module J 系列产品。
智能工程	数据中心全生命周期服务，包括数字化规划咨询、深化设计、智能建设、智能营维等产品和服务；面向医疗的智慧医院解决方案，提供规划咨询、智能建设，以及智慧医疗系统等产品和服务；以及整合了设计、建造和服务的预制化数据中心解决方案。
智能数联和服务	数据中心动环监控、数据中心基础设施管理和智能营维 DCIM/DCOM、智能化资产管理、一体化数字服务平台、能源管理、智能巡检机器人、智慧物联平台、数字化能效服务、数据中间件开发等服务。
智慧服务	设备级、系统级和场地级的智慧运行维护服务，数据中心能效升级服务。

1) 关键设备业务

公司 20 余年来在温控系统技术研发方面的深耕，展现了在数字基础设施温控领域的专业性和领导地位。公司不仅在温控系统的种类和特点上进行了深入研究和开发，而且在可靠性方面持续提升，同时还根据具体环境和条件，如气候、电力、资源和当地政策等因素，对各类温控系统的架构、关键技术和核心产品进行了持续的研发投入。在报告期内，公司坚持“以技术创新为帆，客户需求为舵”，持续深耕

数字基础设施行业。在市场开拓和技术研发上，投入资源，积极作为。一方面，结合新的应用场景，及解决高散热的需求，在已有温控技术的基础上持续升级，不断创新，除了传统温控方案外，创新研发大型预制化间接蒸发冷却、预制化一体化氟泵技术并在国内大规模交付；在液冷集装箱于中东成功投运后，持续开发基于风冷、水冷等多种室外散热形式的冷板、浸没式液冷整体解决方案，包括：液冷整套系统解决方案及配套的液冷控制系统、液冷运维系统等，以实现客户液冷从建设到运维的整体解决方案。实现了利用自然冷却散热、液冷技术、无水制冷方案、间接蒸发冷却技术等关键技术领域的产品优化和规模化，不仅提升了温控系统的效率和性能，也为客户提供了更加多样化和定制化的解决方案。

另一方面，公司紧抓政策窗口期，大力拓展国内和海外市场。公司在紧跟“东数西算”引导数据中心集约化、规模化、绿色化发展的政策东风，积极覆盖“东数西算”八大算力枢纽，应用范围辐射中卫集群、庆阳集群、天府集群、韶关集群、长三角集群及张家口集群等同时；也根据新的业务场景，积极布局、拓展新的业务范围。同时，公司迈出海外拓展战略性步伐，2024 年，海外市场布局及订单交付覆盖马来西亚、新加坡、泰国、越南、菲律宾、阿曼等东南亚及中东“一带一路”地区。

2) 智能工程业务

智能工程业务板块作为公司数字化战略的核心支柱，持续强化全链条服务能力建设。依托自主研发的数据中心设计验证软件与数字孪生技术，结合迭代升级的模块化预制技术体系，公司在 2024 年成功打造多个具备行业标杆意义的绿色数据中心项目。报告期内，通过构建基于 BIM 技术的数字孪生运维平台，实现了工程项目从规划设计到运营维护的全生命周期数字化管理，有效提升了项目交付效率与资产运营效益。公司进一步优化数字基础设施业务布局，通过实施严格的项目质量管理体系，重点深耕互联网、智能制造等战略领域。凭借在高性能基础设施建设领域的技术积累与定制化设计能力，成功中标多个数据中心项目。

这些项目的落地不仅彰显了公司在数字基建领域的综合实力，更通过提供安全可靠、高效节能的智能化解决方案，助力客户构建具备弹性扩展能力的新型数字底座，充分契合行业对可持续发展的核心需求。公司在智能工程领域的持续创新投入，不仅巩固了市场竞争优势，更通过技术成果转化推动业务模式升级。通过整合数字孪生技术与工程管理体系，公司正在实现从传统工程服务商向数字化解决方案提供商的战略转型，为未来在智慧城市、智慧园区、智慧医院等新兴领域的业务拓展奠定坚实基础。

3) 软件业务

公司软件业务板块作为专注于数据中心运营管理、绿色节能的解决方案及综合服务提供商，深耕数字基础设施运营和维护管理领域，构建了数字化运营和维护管理的方法论和最佳实践。

通过以先进物联软件架构和长年技术积累为支撑，在国家数字、信创、双碳战略背景下，依米康软件业务致力于综合数字化软件管理平台，以新一代 AIOT 平台的数字底座，进一步将平台转化为模块化、低代码的快速开发平台，匹配国产操作系统和数据库，以用户使用需求为核心，搭建快速开发平台为客户提供软件服务。同时，将 AI 节能方案、智能运维机器人、iADU 机柜资产监测单元、资产管理软硬件、面向边缘计算节点的 EdgeLink 管理系统与智能节能控制单元等一系列产品服务结合起来，围绕软件服务，形成真正的数字化服务方案。

本报告期，依米康软件业务板块继续以数字化服务定制平台解决方案，积极拥抱智算需求，发布了新一代智算中心综合营维管理系统，通过融合智能运维、资源优化、能效提升技术直击智算运营痛点，领航智算产业发展。同时，以持续投入的研发为基础，将代码 IOT 平台进行持续的迭代，进一步建设业务使能平台，使数据使用、功能开发进一步向便捷开发、生态开发的方向延展，以将依米康软件从项目建设服务商进一步向数字化软件服务商转变。形成了能满足更多大型、联网型 IDC 和 EDC 的数字运维与节能需求，进一步在数据中心行业基础设施数字化进程中提高了市场地位。

4) 智慧服务

公司智慧服务业务以“开拓‘数字链路’中的全面服务价值，争做数字运营服务提供商和能源管理专家”为发展战略，在充分满足客户传统服务的基础上，大力拓展数字基础设施智慧运行维护、关键设备云平台服务及整体节能改造组合方案，提供基于数字基础设施产品级、系统级、场景级的维保服务、设备代维、驻场运维、机房节能改造等解决方案，助力客户降低数据中心能耗、提升能效。

本报告期，智慧服务各体系稳健运行，持续为关键设备、智能工程、软件客户提供优质智慧服务，特别是为国内众多 IDC 客户提供高效率、高质量交付服务；统筹协调国内外交付资源，实现马来西亚、泰国等海外重点市场的批量项目交付落地，并持续提升海外本地化服务能力；同时，持续增强数据中心节能改造解决方案的资源配置，逐步丰富基于设备温控系统改造为核心，软件能源管理平台为大脑的综合节能改造方案，在电信运营商、金融等重点客户落地并达成了预期效果。报告期内，智慧服务致力于打造业内领先的服务体系，提升数据中心资源使用率，兼顾国内、海外两大服务市场，聚集数字运营及能效提升，不断助力客户实现永续运营、价值运营。

（2）强化链接与拓展，在研发创新、市场荣誉获取、标准制定参与等多个维度精准发力，全力塑造“依米康”专业品牌形象

本报告期，公司继续坚持自主创新研发，获得授权专利 26 项、软件著作权 20 项。大型绿色高效冷却方案实现全面突破，完成了动态双冷源风墙、间接蒸发冷却系统、整体式氟泵机组和氟泵多联系统的开发，均采用了行业内最优的解决方案。特别是动态双冷源风墙凭借成熟的系统方案和严谨的控制逻辑

获得了广泛的好评。整体式氟泵机组创新研发的独立三系统方案，在可靠性和灵活性方面更好的匹配用户的需求。相关产品质量和水平得到稳步提升，产业生态效应逐显成效。

本报告期，公司获评“四川省制造业标志性产品链主企业”、“成都高新区金熊猫未来星企业”等荣誉资质，公司智慧节能微模块数据中心入围“四川省 2024 年公共机构绿色低碳技术名单”、高热密度数据中心绿色节能列间空调被评为首批“成都工业精品”；公司“国家绿色工厂”资质通过 2024 年节能监察；公司副总经理孙晶晶女士入选“成都市产业健全强链人才计划”。

同时，公司积极投身于行业标准的制定工作，为推动算力温控行业的规范化发展贡献智慧与力量。公司参与编制的国家标准《数据中心和通信机房用空气调节机组》（GB/T19413-2024）以及《信息技术高性能计算系统管理监控平台技术要求》（GB/T44269-2024）已正式发布。其中，GB/T19413 标准作为数据中心和通信机房空气调节机组领域的重要规范，对产品的性能指标、安全要求、测试方法等方面进行了全面且细致的规定。该标准的发布与实施，不仅有助于统一行业内产品的质量标准，提升产品的整体性能和可靠性，还能为用户在产品选型、验收等环节提供科学依据，促进市场的健康有序发展。公司获得业内首个满足新版 GB/T19413 测试报告，彰显了公司在产品研发与质量管控方面的领先实力，为公司在行业内树立了更高的标杆。

（3）生态共建、价值共享，在强化自营团队的同时，积极拓展合作渠道

公司坚持以“生态共建、价值共享”为指引，深入合作伙伴的终端客户网络，2024 年积极与全国渠道合作伙伴面对面沟通，以支撑客户的数字化转型需求。参与了“华为全球数据中心产业论坛”、“亚洲数据中心展”、“大数据应用实践大会”等多期行业峰会，并携手秦淮数据于中国算力大会上发布了“智算中心全栈解决方案 2.0”。通过一系列深入且富有成效的合作活动，构建起更为广泛、稳固且富有活力的合作网络，为公司的持续发展筑牢坚实根基。

（4）聚焦信息数据主业，提升组织能力和组织效率、强化协同

为支撑公司聚焦信息数据主业的战略规划，提升核心竞争力并更好地满足客户需求。公司加强人才的引进和培养。通过陆续引进研发、制造、供应链、市场等核心领域的专业人才，借助人才智慧及 AI 工具的使用，不断增强自身的技术实力和创新能力，提高了管理和运营效率。报告期内，公司根据业务聚焦及资源整合的需求，进行了团队的进一步整合，打通营销、研发、制造、软件、工程实施和运维服务等部门间的壁垒，实现了业务流程的优化和资源的高效配置，提高了决策的效率和执行的力度，确保公司能够快速响应市场变化和客户需求。

（5）以提升上市公司高质量发展为使命，持续健全、完善内控制度；打造资本市场良好形象

以持续提升上市公司高质量发展为内控工作第一原则，根据《中华人民共和国公司法》《上市公司信息披露管理办法》《深交所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等最新法律法

规，修改、完善公司相关管理制度；积极推动董事会（含专门委员会）、监事会等内部治理机构高效运行，支持独立董事充分履行职责，加强对信息披露、对外投资、对外担保及子公司控制等重点领域的内部审计力度；通过推动“销售与收款循环”、“采购与付款循环”及“资金管理循环”重要内控循环的自查及整改，提升公司内部控制质量；遵循预防及合规穿透原则，优先通过制度规范完善及流程优化方式实现风险防控及合规要求全口径嵌入，以严要求、高标准开展经营管理各项工作。

报告期内，公司获评“2024 年度上市公司董办优秀实践案例”，已连续三年获此荣誉；同时，公司还获得“2024 上市公司董事会实践典型案例”、“2024 年 21 世纪资本市场年度成长价值上市公司”、财联社 2024 美好消费含“科”量奖项-数字化先锋奖等多项殊荣；同时，公司以透明、开放、主动的态度积极开展与中小投资者的交流沟通；并承接或参与了多项省外上市公司协会参观考察、证券公司行业知识分享等活动。

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

元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	1,679,172,780.13	1,623,818,211.35	3.41%	2,281,887,780.80
归属于上市公司股东的净资产	321,121,411.99	408,258,653.75	-21.34%	629,387,171.08
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	1,144,563,057.21	801,275,214.06	42.84%	878,981,842.52
归属于上市公司股东的净利润	-87,137,241.76	-216,455,147.81	59.74%	-32,451,515.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-85,571,419.09	-166,168,673.04	48.50%	-124,792,981.27
经营活动产生的现金流量净额	103,159,058.64	-120,985,146.73	185.27%	39,514,492.36
基本每股收益（元/股）	-0.1978	-0.4917	59.77%	-0.0742
稀释每股收益（元/股）	-0.1978	-0.4917	59.77%	-0.0730
加权平均净资产收益率	-23.89%	-40.77%	16.88%	-5.08%

(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	251,754,005.76	224,120,940.27	221,185,790.44	447,502,320.74
归属于上市公司股东的净利润	5,223,148.54	1,431,777.96	743,041.55	-94,535,209.81

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,687,361.43	-8,834.27	-265,217.57	-88,984,728.68
经营活动产生的现金流量净额	-53,287,664.01	45,346,373.80	75,458,807.58	35,641,541.27

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	57,012	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	65,507	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			
张菀	境内自然人	16.01%	70,504,500.00	52,878,375.00	质押	23,000,000.00			
孙屹峥	境内自然人	10.55%	46,462,709.00	0.00	质押	37,240,000.00			
孙晶晶	境内自然人	4.09%	18,000,000.00	13,500,000.00	不适用	0.00			
MORGANSTANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	1.72%	7,575,970.00	0.00	不适用	0.00			
上海思颀投资管理有限公司一思颀投资安欣十七号私募证券投资基金	其他	1.57%	6,900,000.00	0.00	不适用	0.00			
西藏中睿合银投资管理有限公司一中睿合银稳健 11 号私募证券投资基金	其他	0.70%	3,078,100.00	0.00	不适用	0.00			
中国国际金融股份有限公司	国有法人	0.60%	2,648,058.00	0.00	不适用	0.00			
章娉娉	境内自然人	0.45%	1,998,800.00	0.00	不适用	0.00			
华泰证券股份有限公司	国有法人	0.41%	1,825,050.00	0.00	不适用	0.00			
王倩	境内自然人	0.37%	1,637,000.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中孙屹峥、张菀为夫妻关系，孙晶晶为孙屹峥夫妇的女儿，孙屹峥、张菀、孙晶晶、孙好好、上海思颀投资管理有限公司一思颀投资安欣十七号私募证券投资基金为一致行动人。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

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

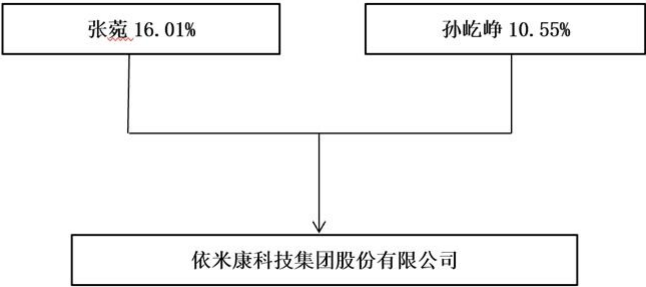
公司是否具有表决权差异安排

☐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

三、重要事项

公司坚持“聚焦信息数据领域战略规划”，在完成环保领域业务剥离后，集中资源深耕信息数据领域，报告期内，信息数据领域业务订单持续增长，“聚焦战略”效应逐步凸显。本报告期，公司实现营业收入 114,456.31 万元，同比增长 42.84%；归属于上市公司净利润-8,713.72 万元，较去年同期减亏 12,931.79 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润-8,557.14 万元，较去年同期减亏 8,059.73 万元。

本报告期归属于上市公司净利润亏损 8,713.72 万元，主要系：

1、根据《企业会计准则》及公司会计政策、会计估计的相关规定，公司对各项资产进行减值测试。本年度计提信用减值损失 4,948.01 万元，主要系计提应收账款和其他应收款坏账损失；计提资产减值损失 2,304.75 万元，主要系商誉减值 1,236.27 万元，存货跌价损失 973.72 万元；

2、公司持有的国富光启股权公允价值变动损失 780 万元。

本报告期归属于上市公司净利润减亏 12,931.79 万元，主要系：

1、公司 2023 年对环保治理领域业务的承接主体—控股子公司江苏亿金实施剥离，江苏亿金经营及股权转让事项影响归属于上市公司股东的净利润-9,363.45 万元，本报告期无该事项；

2、受营业收入和毛利率综合影响，公司信息数据领域毛利润同比增长 4,640.31 万元。

公司 2024 年年度报告全文第六节“重要事项”，详细描述了报告期内发生的重要事项。