

证券代码：002639

证券简称：雪人集团

公告编号：2026-009

福建雪人集团股份有限公司

2025 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。

非标准审计意见提示

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

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损

截至报告期末，公司经审计的母公司报表中本年末未分配利润为-70,943,049.55元，存在未弥补亏损。根据《公司章程》《未来三年股东分红回报规划（2024-2026年）》的相关规定，公司尚不具备分红条件。

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	雪人集团	股票代码	002639
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称	雪人股份		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王青龙	李佳琳	
办公地址	福建省福州市长乐区航城街道霞洲村洞江西路8号	福建省福州市长乐区航城街道霞洲村洞江西路8号	
传真	0591-28513121	0591-28513121	
电话	0591-28513121	0591-28513121	
电子信箱	wangqinglong@snowkey.com	jialin@snowkey.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是一家以热能动力技术为核心的先进装备制造企业。公司先后被评为国家制造业单项冠军示范企业与国家绿色制造示范企业。公司在冷链物流、工业制冷、清洁能源以及氢能动力等领域为全球提供产品、技术以及服务，致力于成为全球冷热与新能源装备制造行业引领者。

（一）压缩机（组）及制冰系统业务

公司为国家制造业单项冠军示范企业和国家绿色制造示范企业，品牌 Snowkey 在国内外制冰及制冷领域享有较高知名度，拥有先进的活塞、螺杆以及离心式压缩机技术，压缩机产品系列丰富。制冰系统应用于食品加工、商超冷链、混凝土降温、矿井降温、蓄能调峰、人工冰雪等场景；工商业制冷压缩机（组）覆盖石油化工、油气处理、食品加工、生物医药、冷链物流、大科学工程、冰雪运动、空调热泵及氢能装备等领域。经营模式为从研发、制造到系统集成、工程服务的全链条一体化，并为客户提供定制化或模块化压缩机组，满足差异化工艺需求。

公司凭借品类齐全的压缩机（组）产品、天然工质（氨、CO₂等）环保制冷剂技术、从核心部件到工程服务的完整业务链，形成显著竞争优势，尤其在氨半封螺杆压缩机、CO₂亚临界/跨临界活塞压缩机、高压比磁悬浮离心机、油气开采用超高压螺杆压缩机等领域处于行业领先水平。报告期内，公司推出 SCM-FD 系列高压比磁悬浮离心式制冷压缩机，集成航天级气动与主动磁悬浮技术，专为 R134a 及第四代环保冷媒开发，已应用于食品化工工艺冷却及恒温库等场景。氨压缩机向小型化、CO₂压缩机向工业化发展，公司氨半封螺杆及 CO₂专用压缩机（SPS、SPT 系列）在国内蔬菜冷链、商超、冰雪场馆等场景成为标杆。工业热泵市场需求快速增长，公司聚焦氨高温热泵、CO₂高温热泵及蒸汽热泵，其利用压缩机排气热源，在肉类、酿造、冻干等食品加工领域广泛应用。

报告期内，公司业务在肉禽屠宰、蔬菜加工、冰淇淋等细分领域取得新增长，新增百胜物流、伊利冰激凌等知名客户。报告期内，公司在国内化工应用领域取得众多典型应用，包括广西石化炼化一体化项目 11 套设备、大庆古龙页岩油全部螺杆压缩机组以及中石油煤层气 8MPa 高压螺杆压缩机（用于解决深层气藏开采难题）。制冰产品应用领域，公司获得了某国家级重点水利水电项目首个标段订单，持续稳固核电项目领域市场地位，并推出核电站专用冷热水机组。国际业务方面，公司持续拓展业务延伸线，在美洲、北非等地开拓新应用，报告期内公司海外市场实现了高标化工项目落地，模块化机组出口大幅增长。

2025 年行业正从规模扩张转向技术驱动与能效升级，政策推动低效产能淘汰，高端化、绿色化、智能化成为主线。在自然工质技术深耕方面，公司长期致力于研制以氨、CO₂等为代表的高效天然工质压缩机和制冷系统，并持续突破相关核心技术瓶颈。同时，公司在各大应用领域积极打造高效环保标杆项目。例如，在肉类屠宰行业，双汇、中粮、牧原、圣农等龙头企业均使用了雪人氨热泵系统，利用氨螺杆压缩机的高温排气回收产生 90℃ 高温热水，替代传统锅炉，实现“冷热同源”，兼具节能与环保效益，助力企业降低碳排放。在酿酒、冻干食品、宠物食品等领域，雪人“制冷+热泵”一体化解决方案精准适配行业制冷与用热双重需求，实现能效最大化。公司的业务发展契合行业“低碳制冷剂替代、能效提升”的发展趋势。

（二）油气技术服务业务

2025 年，作为雪人集团全资子公司及国内领先的油气开发工程一体化服务商，佳运油气紧抓国家能源安全战略与行业高景气机遇，依托“技术驱动+全产业链布局”的核心竞争力，实现市场版图扩张、业务结构升级与业绩增长，行业地位持续巩固。

报告期内，佳运油气核心市场持续突破，树立标杆项目。公司成功中标中海油 LNG 接收站开车调试技术服务项目，标志着公司在 LNG 接收站的开车运维得到中海油的高度认可；公司成功中标中海油锦州 202 段塞流捕集器项目，是公司分离技术产品在海上平台上的首次应用，为业主大幅降低投资成本做出贡献；公司承接的川南硫天然气脱硫等重点技术服务项目，彰显高含硫净化技术优势；公司 100 天圆满完成中石化资页 8 平台 30 万方/日液化厂，展示了公司石油化工工程的建设能力；公司在报告期内完成的遵义 LNG 储配库 BOG 提氢 EPC 项目，是贵州省重点项目。公司业务贯通传统油气处理到非常规气及清洁能源液化的全产业链。

报告期内，佳运油气运维服务向规模化、高端化升级，构建增长压舱石。依托压缩机全生命周期管理与智能化运维平台，佳运油气成功续签并拓展中石油济柴动力新疆及成都压缩机分公司全域动设备运维合同，年服务金额创新高，形成高技术壁垒领域的深度客户绑定；新签新疆博瑞能源轮南 LNG 工厂三年期运维等多项长期协议，服务范围从单点维保延伸至整厂托管运营，提升收入可预见性与客户粘性。

报告期内，佳运油气工程技术服务驱动增长，增产与数字化成新引擎。其中标并执行新疆敦南绿碳塔里木油田富源区块单井撬装注气提采等大型增产项目，验证其在提高采收率（EOR）领域的竞争力；自主研发的数字化解决方案在西南油气田天然气净化总厂机泵在线监测与预测性维护项目中成功应用并推广，标志着从“工程技术服务商”向“技术+数据驱动解决方案提供商”的战略升级，拓展智慧油田市场空间。

报告期内，佳运油气国际化布局纵深推进，全球服务网络韧性增强。在巩固伊拉克米桑油田等区域市场基础上，佳运油气于北非及中东新获多个油气田地面工程与运维订单，尤其在天然气处理与脱硫领域取得突破性进展。通过强化区域技术中心建设、推进岗位本地化及构建全球供应链协同网络，提升跨国运营效率与风险抵御能力，国际化收入占比稳步上升，“本土化运营+全球化技术支撑”模式日趋成熟。

（三）数据中心冷却系统集成业务

公司下属控股子公司杭州龙华是一家以空调冷却系统为特色的专业机电系统集成服务商，长期致力于大型机电系统的建设与运维。2025 年，随着数据中心建设需求的爆发式增长，杭州龙华在原有业务基础上实现战略转型，核心业务全面聚焦于数据中心冷却系统的全专业交付及运维服务。2025 年，数据中心相关业务收入约占杭州龙华业务总收入的 80%。

杭州龙华在数据中心领域已有十年的项目经验积淀。大型数据中心的三大核心系统——供电、冷却（空调）与 IT——对安全性与节能性均有极高要求。杭州龙华凭借多年在环境系统领域的技术沉淀，以冷却（空调）系统为切入口，成功进入这一高门槛赛道。从风冷到液冷，公司迄今已参与近百个数据中心的建设与运维。数据中心是由十余个专业子系统集成的大型机电系统，其建设的核心能力包括系统集成与现场管控。杭州龙华深度契合阿里巴巴 5.0 数据中心标准所强调的“快速交付、安全落地、高效运行”目标，持续提升系统集成与现场管控水平。

杭州龙华的产品与服务可直接交付或通过系统集成商提供给数据中心 EPC/PC 总承包头部企业、IDC 运营商、大型互联网公司及通信运营商。历年来，公司已为中国移动、中国电信、阿里系公司等用户的大型数据中心提供整体解决方案及集成总包服务；也与华为、华信设计院等数据中心 EPC/PC 总承包头部企业合作，为大型数据中心提供数据中心冷却系统的系统解决方案。

2025 年，杭州龙华已成功转型为专注于数据中心冷却系统全专业交付与运维的专业服务商，依托深厚的技术积累、核心的集成管控能力及多层次的客户体系，在数据中心建设浪潮中确立了自身的竞争优势。

（四）氢能源业务

公司一方面开展氢燃料电池动力系统及其核心零部件的研发与制造，另一方面公司将压缩机技术、制冷技术延伸应用在液氢以及氢能装备领域。公司在掌握燃料电池空压机和氢气循环泵核心技术的基础上，加大对燃料电池动力系统及系统核心零部件研发投入。在燃料电池空压机方面，公司所开发的燃料电池离心式空压机，可匹配大功率燃料电池发动机系统。雪人开发的新一代氢气循环泵，也是针对大功率燃料电池发动机系统而进行开发设计。在此基础上，公司研发的新一代氢燃料电池系统，可搭载在氢燃料电池公交车、物流车、特种车辆等多种车型上。

在燃料电池发动机系统的核心部件-燃料电池电堆方面，公司与日本氢动力公司合作开发用于燃料电池动力系统的金属极板燃料电池电堆，2024 年已完成金属极板燃料电池整堆的开发与资料交付，2025 年已完成电堆耐久性验证以及验收的相关工作。报告期内，公司在日本投资设立子公司开展氢燃料电池关键材料与电堆性能提升相关研发工作。

氢能项目建设方面，2025 年公司已完成氢能技术研发中心与氢燃料电池系统生产基地建设项目备案，并且已启动项目建设与设备采购，已初步搭建部分研发实验室，项目相关研发与生产设备正陆续采购到货，氢燃料电池电堆及燃料电池系统产品的量产准备工作正有序推进中。

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

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	4,958,671,607.89	4,450,707,812.42	11.41%	4,596,415,775.06
归属于上市公司股东的净资产	2,554,422,016.29	2,466,964,329.47	3.55%	2,459,767,970.91
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	2,525,250,065.40	2,284,761,635.98	10.53%	2,032,490,647.49
归属于上市公司股东的净利润	36,533,484.53	35,994,941.15	1.50%	-16,780,509.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,963,245.17	25,182,516.09	3.10%	-44,128,194.68
经营活动产生的现金流量净额	106,598,262.88	351,384,687.60	-69.66%	75,773,083.46
基本每股收益（元/股）	0.0473	0.0466	1.50%	-0.0217
稀释每股收益（元/股）	0.0467	0.0466	0.21%	-0.0217
加权平均净资产收益率	1.45%	1.47%	-0.02%	-0.68%

(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	402,144,547.57	558,217,291.76	671,003,821.35	893,884,404.72
归属于上市公司股东的净利润	9,960,424.04	16,935,610.24	12,269,197.03	-2,631,746.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,946,279.01	19,976,084.54	8,100,553.74	-9,059,672.12
经营活动产生的现金流量净额	-36,846,621.02	-41,198,906.71	-90,245,971.41	274,889,762.02

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	245,020	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	223,092	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
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	
林汝捷 ₁	境内自然人	20.12%	155,452,029	116,589,022	质押	33,390,000	

王爱瑞	境内自然人	2.20%	16,997,484	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.10%	16,252,435	0	不适用	0
陈存忠	境内自然人	1.06%	8,209,200	0	不适用	0
袁仁泉	境内自然人	0.94%	7,226,127	0	不适用	0
陈光阳	境内自然人	0.43%	3,304,100	0	不适用	0
林汝捷 2	境内自然人	0.35%	2,710,000	0	不适用	0
郑志树	境内自然人	0.35%	2,696,611	0	不适用	0
林云珍	境内自然人	0.25%	1,908,000	1,431,000	不适用	0
高盛国际-自有资金	境外法人	0.24%	1,865,378	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	无。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司前十名普通股股东持股情况： （1）王爱瑞普通证券账户持有数量为 0 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 16,997,484 股，实际合计持有 16,997,484 股； （2）陈存忠普通证券账户持有数量为 0 股，通过信达证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,209,200 股，实际合计持有 8,209,200 股； （3）袁仁泉普通证券账户持有数量为 1,881,500 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,344,627 股，实际合计持有 7,226,127 股； （4）陈光阳普通证券账户持有数量为 3,267,300 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 36,800 股，实际合计持有 3,304,100 股； （5）郑志树普通证券账户持有数量为 1,199,911 股，通过东北证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,496,700 股，实际合计持有 2,696,611 股。					

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

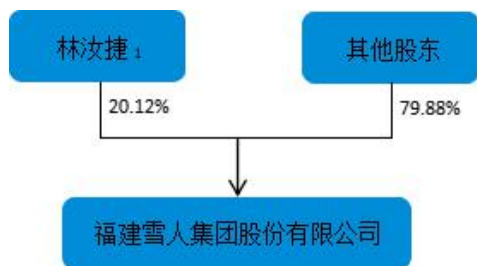
适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

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

无