

证券代码：301018

证券简称：申菱环境

公告编号：2026-013

# 广东申菱环境系统股份有限公司 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。

华兴会计师事务所（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。

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 2025 年度权益分派实施公告中确定的股权登记日当日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 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 4 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     | 申菱环境                  | 股票代码                  | 301018 |
| 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       | 顾剑彬                   | 林涛                    |        |
| 办公地址     | 佛山市顺德区杏坛镇高新区顺业东路 29 号 | 佛山市顺德区杏坛镇高新区顺业东路 29 号 |        |
| 传真       | 0757-23353300         | 0757-23353300         |        |
| 电话       | 0757-23837822         | 0757-23837822         |        |
| 电子信箱     | sl@shenling.com       | lintao@shenling.com   |        |

### 2、报告期主要业务或产品简介

公司主营业务围绕专业特种空调和温控设备为代表的人工环境调节设备开展，集研发设计、生产制造、营销服务、集成实施、运营维护于一体，致力于为数据服务产业环境、工业工艺产研环境、专业特种应用环境、公共建筑及商用环境等应用场景提供专业特种空调和温控设备、数字化的能源及人工环境整体解决方案。

结合产业发展趋势，公司业务更多聚焦于数字与算力，电力与能源这两大应用领域，以专业特种空调和温控设备为核心，结合客户实际使用场景，以更好解决客户需求为目标，大力拓展垂直一体化的智慧能源与环境解决方案。

2025 年度，公司实现营业收入 420,919.88 万元，同比增长 39.55%；实现归属于上市公司股东的净利润 21,677.72 万元，同比增长 87.59%。具体分行业板块情况如下：

#### （一）数据服务板块

数据服务产品主要应用于云数据中心、算力中心、通信基建、计算机技术服务、精密电子仪器生产等领域，用于对温度、湿度、洁净度、气流分布等各项指标进行高精度、高可靠度调控，实现数据设备的稳定、高效、持续化运行。主要产品包括液冷系列、风冷系列、相变系列、主机系列等。

其中液冷系列产品主要有 CDU、Manifold、一体化冷源、干冷器、预制化一二次侧管网、液冷门、冷源模块、水力模块、整装式液冷模块、快速接头、冷板等；风冷系列产品主要有机房空调、列间空调、直接蒸发冷却空调、间接蒸发冷却空调、风冷算力柜等；相变系列产品主要有热管背板、DPC 相变冷却系统、氟泵自然冷却机组、氟泵双循环机组等；主机系列产品主要有预制化集成冷站、蒸发冷却冷水机组、自然冷却冷水机组等。

历年来公司数据服务产品已广泛服务于中国移动、电信、联通、华为、字节跳动、腾讯、阿里巴巴、百度、美团、快手、京东、中金数据、秦淮数据、中兴、世纪互联、中联云港、润泽科技、浪潮、普洛斯、万国数据、国防科大、超聚变、曙光等众多知名客户。

报告期内公司数据服务板块营收同比增长 51.42%。营收的增长主要来自于符合未来发展趋势的高能效创新产品，更为重要的是，基于对公司技术创新能力、质量保障能力、快速交付能力的认可，与 H 公司、字节、腾讯、阿里以及主要 COLO 商等重要头部客户的合作粘性进一步强化。

报告期内公司数据服务板块新增订单同比增长约 72%，作为重要新增长点的海外业务和液冷都取得较好进展。随着订单陆续交付落地，预期未来相关业务将实现可持续的良性增长。

公司自 2011 年开始研究数据中心液冷散热技术，参与了中国移动南方基地的“数据中心液/气双通道精准高效致冷系统关键技术及应用”科研项目，在南方基地的主导下，与浪潮信息、新创意、华南理工等合作完成了定制液冷服务器及液冷散热系统的开发，搭建了国内较早的商用液冷微模块数据中心，并实现了长期稳定运行。相关项目成果于 2016 年 11 月被工业和信息化部鉴定为“国际领先水平”。

公司在数据中心液冷领域拥有专利 72 项，其中发明专利 34 项，公司液冷产品被国家专利保护协会认定为“专利密集型产品”。公司主编或参编的液冷标准规范主要有《液/气双通道散热数据中心机房设计规范》、《液气双通道散热系统通用技术规范》、《单相浸没式直接液冷数据中心设计规范》、《喷淋式直接液冷数据中心设计规范》、《数据中心液冷系统技术规程》、《数据中心冷板式液冷测试验证技术白皮书》等。

根据赛迪顾问发布的《2024-2025 中国液冷数据中心市场研究年度报告》，公司在 2024 年中国液冷数据中心市场 CDU 厂商排名第一，在 2024 年中国智算行业液冷数据中心市场厂商排名第一。

报告期内，公司位于广东顺德的新基建领域智能温控产品智造基地正式投产。液冷测试中心、液冷长运平台、净化车间、智能化产线等全新设施将大幅提高公司在液冷产品上的研发测试和加工制造能力，大幅提升交付产能和质量保障能力，更好的满足头部客户对于液冷产品的可靠性和高质量要求，构建更强大的竞争力，为液冷业务规模快速增长提供强有力的保障。

#### （二）工业板块

工业空调主要应用于特高压电网、电力（核电除外）、化工、冶金、食品和饮料、生物制药、机械设备、水泥、汽车、新能源（光伏发电、风力发电、储能、锂电池制造、新能源汽车）等行业场景，用于对生产环境的温度、湿度、洁净度、风量、压头、风速等空气环境参数进行调节，以满足生产工艺对环境的要求。主要产品包括屋顶式空调、单元式空调、恒温恒湿空调、洁净式空调、除湿机、低露点除湿机、冷热水机组、蒸发冷却冷水机组、组合式空调机组、储能用液冷温控产品等。

历年来公司在工业空调领域已服务于包括国家电网、南方电网、长江三峡水电、中石化、中石油、中国化学、宝武钢铁、富士康、三星电子、广汽丰田、特斯拉、小鹏汽车、国电投海上风电、三峡新能源海上风电、宁德时代、亿纬锂能、鹏辉能源、中航锂电、南都能源等众多知名客户的工业项目。

报告期内公司工业板块营收同比增长 86.38%，主要是由于电力与能源业务同比增长约 234%，其中细分的主要增长来自储能液冷温控、锂电池制造、特高压电网、抽水蓄能等。

我国是制造业大国，拥有独立完整的工业体系，产业规模和配套优势明显，随着国家推动产业升级，先进制造业特

别是战略新兴产业蓬勃发展，国家正推动高端化工产业、新材料产业、微电子产业、装备制造产业、能源、智能电网产业等众多国民经济支柱产业以及“卡脖子”产业上实现快速增长的同时进一步增强自主制造能力，这种升级和发展趋势对工业制造的环境保障要求进一步提高，需要环境控制能力更强、功能更多、精度更高的工业空调予以支撑。

随着国家“碳中和”战略的持续推进，包括光伏发电、风力发电、抽水蓄能、新型储能、锂电池制造、充电桩等新能源相关工业将长期保持快速发展。

新能源相关产业需要专用性空调设备配套以解决其生产过程的环境保障，设备使用过程的温度控制及热管理，特别是用于锂电池生产工厂的超低湿度除湿设备，用于电化学储能以及高压超快充的液冷温控设备等，具有高可靠性、高效、精准控制等严格要求。

公司正进一步聚焦行业应用和高效节能，加强重点工业领域相关的产品开发和业务拓展。特别是结合国家能源发展和变革的趋势，在巩固拓展传统电力电网、化工、集成电路等优势业务的同时，战略性加大在新能源板块的投入，重点布局电化学储能、抽水蓄能、海上风电、锂电池制造、高压超快充等应用场景。

### （三）特种板块

特种空调主要应用于高速铁路、地铁、机场、环境治理、核能核电、航空航天、国防工程、医院等行业场景，用于对温度、湿度、洁净度、风量、风压、风速等空气环境参数进行调节，并基于特殊环境或特殊用途的需要，要求空调系统可具备防腐蚀、防爆、抗震、抗冲击、极端温度湿度耐受、高海拔耐受等能力。主要产品包括核电专用空调、地铁专用空调、飞机地面空调、国防工程类特种空调、洞库专用空调及除湿机、抗冲击及防爆类空调、VOCs 冷凝回收系统等。

历年来公司在特种空调领域已服务于包括武广高铁、北京地铁、广州地铁、首都机场、大兴机场、浦东机场、白云机场、秦山核电、大亚湾核电、田湾核电、国防工程等众多知名客户。

当前我国轨道交通、机场等重大基建投资规模大，核能多元化应用和多用途发展稳步推进，VOCs 气体治理环保市场和医院建设市场快速扩张，航空航天、国防工程相关产业持续提速，在这种大时代背景下，特种空调应用场景正处在快速增长期，市场呈现需求旺盛、产品技术迭代速度加快之趋势，专门性、特殊性、极限性应用场景的不断增多。

报告期内公司特种板块营收同比下降 15.06%。

公司未来将进一步提升特种应用研发能力，结合国家发展规划，加大特种应用领域，特别是核能、机场、医院医疗、国防工程等业务领域的拓展。

2025 年 6 月 28 日，公司位于广东高州的特种空调和通风设备制造基地一期正式投产，新基地将作为公司特种空调的主要生产基地，其投产将为公司核电产品、油气循环回收产品等特种产品的规模增长带来新的动力，构建更强大的竞争力。

### （四）公建及商用板块

公建及商用空调主要应用于公共建筑、大型商用建筑、科研院校、文教传媒等公共设施应用场景。主要产品包括商用冷水机组、商用组合式空调、商用末端机组、商用单元式空调等。

历年来公司在公建及商用领域已服务于包括深圳市民中心、广州白天鹅宾馆、深圳国际会展中心、广交会琶洲展馆、南非世界杯主体馆等众多知名客户。

报告期内公司公建及商用空调营收同比下降 17.16%。

## 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

|               | 2025 年末          | 2024 年末          | 本年末比上年末<br>增减 | 2023 年末          |
|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 总资产           | 6,342,180,268.49 | 5,359,779,989.17 | 18.33%        | 4,766,753,649.05 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 2,726,835,917.97 | 2,533,577,606.34 | 7.63%         | 2,451,262,131.41 |

|                        | 2025 年           | 2024 年           | 本年比上年增减 | 2023 年           |
|------------------------|------------------|------------------|---------|------------------|
| 营业收入                   | 4,209,198,844.25 | 3,016,184,306.91 | 39.55%  | 2,511,194,372.98 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 216,777,173.18   | 115,561,619.69   | 87.59%  | 104,896,459.90   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 207,219,611.80   | 112,441,162.50   | 84.29%  | 117,288,202.13   |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 324,937,326.72   | 135,319,433.53   | 140.13% | 13,848,167.15    |
| 基本每股收益（元/股）            | 0.81             | 0.43             | 88.37%  | 0.4              |
| 稀释每股收益（元/股）            | 0.81             | 0.43             | 88.37%  | 0.4              |
| 加权平均净资产收益率             | 8.24%            | 4.65%            | 3.59%   | 4.76%            |

## （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                   | 628,483,116.38 | 1,053,695,599.30 | 825,422,476.67 | 1,701,597,651.90 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 54,135,208.79  | 96,279,083.14    | -325,010.42    | 66,687,891.67    |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 54,052,954.80  | 94,873,011.76    | -5,440,798.93  | 63,734,444.17    |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -89,081,182.62 | -22,261,534.16   | 106,569,390.33 | 329,710,653.17   |

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               | 35,435  | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 25,886        | 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                        |      |                    |   |  |
| 崔颖琦                       | 境内自然人   | 20.70%              | 55,080,000.00 | 41,310,000.00     | 不适用        |                           | 0.00 |                    |   |  |
| 广东申菱投资有限公司                | 境内非国有法人 | 11.95%              | 31,784,500.00 | 0.00              | 不适用        |                           | 0.00 |                    |   |  |
| 谭炳文                       | 境内自然人   | 9.94%               | 26,434,076.00 | 21,810,000.00     | 不适用        |                           | 0.00 |                    |   |  |
| 陵水新众承创业投资合伙企业（有限合伙）       | 境内非国有法人 | 6.11%               | 16,254,000.00 | 0.00              | 不适用        |                           | 0.00 |                    |   |  |
| 陵水新众贤创业投资合伙企业（有限合伙）       | 境内非国有法人 | 4.80%               | 12,780,000.00 | 0.00              | 不适用        |                           | 0.00 |                    |   |  |

|                                     |  |       |               |              |     |      |
|-------------------------------------|--|-------|---------------|--------------|-----|------|
| 苏翠霞                                 | 境内自然人  | 4.35% | 11,575,599.00 | 0.00         | 不适用 | 0.00 |
| 欧兆铭                                 | 境内自然人  | 1.87% | 4,970,000.00  | 4,970,000.00 | 不适用 | 0.00 |
| 张鑫                                  | 境内自然人  | 1.20% | 3,200,000.00  | 0.00         | 不适用 | 0.00 |
| 上海浦东发展银行股份有限公司—永赢数字经济智选混合型发起式证券投资基金 | 其他   | 0.87% | 2,315,608.00  | 0.00         | 不适用 | 0.00 |
| 兴业银行股份有限公司—兴全趋势投资混合型证券投资基金          | 其他   | 0.73% | 1,936,486.00  | 0.00         | 不适用 | 0.00 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                    | <p>上述股东中</p> <p>1、崔颖琦先生直接持有本公司股份 5508 万股，直接持股比例为 20.70%；崔颖琦先生持有申菱投资 51% 股权，系申菱投资实际控制人，通过申菱投资间接持有本公司股份 1621 万股，间接持股比例 6.09%。</p> <p>2、崔颖琦先生之女崔梓华系众承投资实际控制人，崔颖琦先生之子崔玮贤系众贤投资实际控制人。崔梓华、崔玮贤、众承投资、众贤投资与本公司实际控制人崔颖琦先生为一致行动人。</p> <p>除上述情况外，公司未知其他股东是否存在关联关系或为一致行动人。</p> |       |               |              |     |      |

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

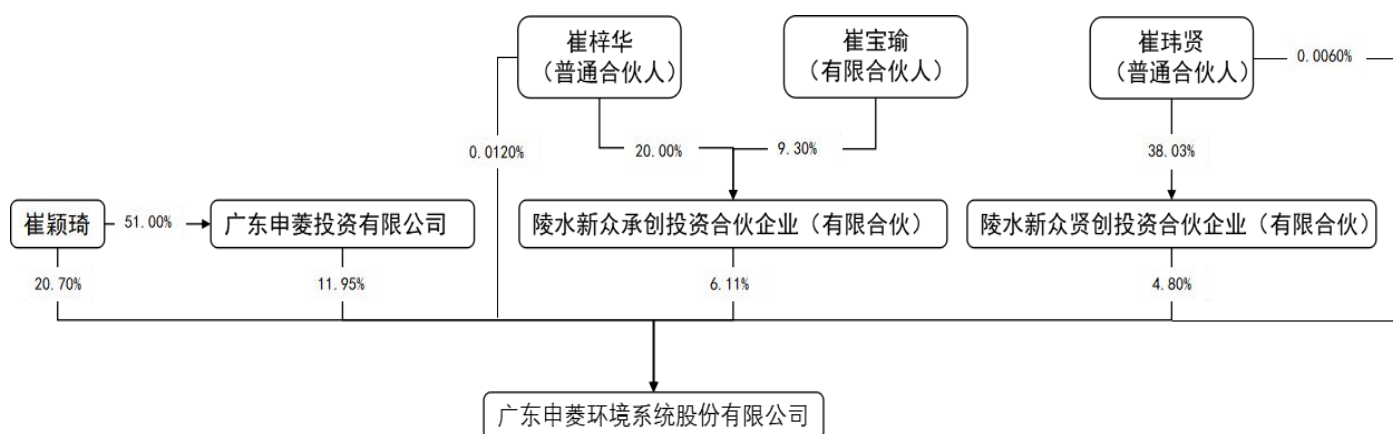
公司是否具有表决权差异安排

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**

截止至本报告批准报出日，公司不存在需披露的其他重要事项。