

证券代码：300880 证券简称：迦南智能 公告编号：2025-007

宁波迦南智能电气股份有限公司 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。

中汇会计师事务所（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中汇会计师事务所（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 195,137,280 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.5 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 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	迦南智能	股票代码	300880
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	李楠	胡施超	
办公地址	浙江省慈溪市开源路 315 号	浙江省慈溪市开源路 315 号	
传真	0574-63080569	0574-63080569	
电话	0574-63080571	0574-63080571	
电子信箱	ir@nbjzn.com	ir@nbjzn.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务

公司是一家专业从事智慧计量及系统、计量箱及配件、新能源设备及系统集成等产品研发、生产、销售的高新技术企业，国家工信部专精特新“小巨人”，致力打造全球低碳、零碳和负碳的能源技术创新中心，矢志成为一家客户信赖、持续发展、面向全球的公众型科技企业。

报告期内，公司产品广泛应用于电力行业。公司主要研发、生产、销售：

（1）智慧计量及系统：包括智能电表、用电信息采集终端、物联网模组、采集系统与计费系统软件及运维服务等。智能电表以微处理器为核心，支持双向及阶梯计量、负荷控制、智能防窃电、实时监测与信息交互等功能。用电信息采集终端包括集中器、采集器、专变终端、能源控制器等，同时具备上行与下行通信，可实现电能表数据采集、数据管理、双向传输及控制命令转发/执行功能；物联网模组包括通信单元、传感器组件等，多以电能表和采集终端上的可插板模组形式存在，应用于物联网终端的通信与数据采集。采集系统与计费系统软件是通过与智能电表和采集终端通信获取数据并进行计量计费、收费管理、统计分析、及远程控制等软件系统。

（2）计量箱及配件：包括计量箱（高/中/低压）、表壳和终端壳体以及依附在其内部的配件（如接线端子、开关、锁具等）。

（3）新能源设备及系统集成：包括充电设备、储能设备及系统集成。充电设备主要包括直流超、快充设备，涵盖一体式和群充群控式全系列产品，满足电动汽车各类场景快速充电的需求。储能设备采用电化学储能，主要为用户侧储能系统，用于商业、工业及超、快充充电站等场合。系统集成主要指实现“光储充配”一体化微电网的软硬件设备的集成，包括光伏、储能、充电桩、配电变压器、软件系统、以及电缆与开关等配件。

（二）公司经营模式

公司拥有独立完整的研发、生产、销售与服务体系，根据市场需求及自身实际情况独立进行生产经营。报告期内，公司保持较稳定的业务模式，并在目前模式下不断拓展客户需求，开展采购、生产、销售和研发工作。随着电力物联网技术的不断发展，公司旨在立足于能源电力行业，围绕国家建设新型电力系统战略，着力于新技术、新材料、新工艺的开发应用。

（三）主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 1,014,245,398.91 元，同比增长 11.46%；归属于上市公司股东的净利润达到 193,069,268.30 元，同比增长 25.49%，报告期内主要业绩同比变动的主要因素如下：

一是主要客户需求计划稳中有升。主要客户每年通过公开招标方式实施，所采购的设备应用于智能电表、用电信息采集终端设备周期轮换、用户新增以及为实现产品网络化、智能化所实施的产品升级换代；二是公司坚持围绕客户需求，适应市场形势，不断进行技术创新，开发具有技术前瞻性的符合主要客户功能需求的新产品并进行推广应用，取得了积极进展与成效；三是持续开拓海外市场，公司密切跟踪国际标准和新技术发展趋势，研发符合海外技术标准和相关要求的智慧计量及系统技术方案。

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	1,617,444,018.62	1,297,980,378.53	24.61%	1,191,701,261.29
归属于上市公司股东的净资产	1,067,515,708.97	922,593,124.99	15.71%	847,763,602.53
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	1,014,245,398.91	909,935,187.00	11.46%	804,306,319.53
归属于上市公司股东的净利润	193,069,268.30	153,855,682.23	25.49%	139,720,306.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	184,755,461.03	141,778,067.63	30.31%	134,128,896.12
经营活动产生的现金流量净额	309,369,747.44	252,686,298.94	22.43%	217,920,444.76
基本每股收益（元/股）	0.9942	0.7964	24.84%	0.7254
稀释每股收益（元/股）	0.9942	0.7901	25.83%	0.7250
加权平均净资产收益率	19.48%	17.62%	1.86%	17.77%

(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	212,400,201.79	336,639,987.71	233,995,213.39	231,209,996.02
归属于上市公司股东的净利润	31,287,246.83	87,176,413.51	53,859,146.35	20,746,461.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,323,261.26	88,513,910.71	53,074,986.35	17,843,302.71
经营活动产生的现金流量净额	40,575,571.40	6,315,367.99	158,659,245.00	103,819,563.05

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	18,802	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	18,812	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
慈溪市耀创电子科技有限公司	境内非国有法人	37.08%	72,014,400.00	0.00	不适用	0.00
宁波鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	18.54%	36,007,200.00	0.00	不适用	0.00
赵元春	境内自然人	0.79%	1,541,760.00	0.00	不适用	0.00
袁旭东	境内自然人	0.55%	1,068,000.00	0.00	不适用	0.00
周小玲	境内自然人	0.49%	960,192.00	0.00	不适用	0.00
范军	境内自然人	0.37%	712,192.00	0.00	不适用	0.00
李燕舞	境内自然人	0.31%	603,300.00	0.00	不适用	0.00
阳光资产—工商银行—主动量化 1 号资产管理产品	其他	0.30%	580,000.00	0.00	不适用	0.00
李云海	境内自然人	0.29%	567,422.00	0.00	不适用	0.00
李仲达	境内自然人	0.26%	495,440.00	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，慈溪市耀创电子科技有限公司（以下简称“耀创电子”）和宁波鼎耀企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“鼎耀合伙”）系实际控制人章国耀、章恩友父子控制的企业，章国耀、章恩友父子通过耀创电子和鼎耀合伙控制公司 55.63%的股份；通过鼎耀合伙分别持有公司 2.78%、1.85%和 0.25%股份的胡如祥、陈定贤、李楠分别系章国耀配偶的姐夫、章国耀配偶的哥哥的女婿、章国耀的妹妹的女婿；周小玲、周月芬、周森月、何利荣分别是陈定贤的配偶、胡如祥的配偶、章国耀配偶的弟弟、章国耀配偶的哥哥的女婿，分别持有公司 0.49%、0.12%、0.06%和 0.06%的股份。除上述关联关系外，公司未知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

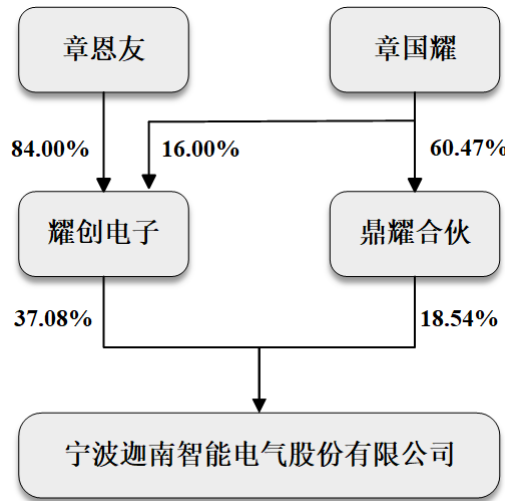
公司是否具有表决权差异安排

☐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



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

1、迦辰新能源增资扩股

公司于 2024 年 6 月 21 日召开第三届董事会第十一次会议及第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于控股子公司增资扩股暨关联交易的议案》，为进一步提升控股子公司迦辰新能源综合实力，优化资本结构，公司拟对迦辰新能源进行增资，并同意迦辰新能源以增资扩股方式引入法人股东共青城囊萤创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“囊萤基金”）及自然人股东马元。本次合计增资金额为 2,941.18 万元（其中 2,500 万元计入注册资本，其余 441.18 万元计入资本公积），其中公司拟以自有资金出资 341.18 万元，囊萤基金拟以现金出资 2,000 万元，马元拟以现金出资 600 万元。本次增资完成后，迦辰新能源的注册资本将由 6,000 万元增加至 8,500 万元，公司持有迦辰新能源股份的比例由 68.00% 下降至 51.41%，迦辰新能源仍为公司控股子公司，仍在公司的合并报表范围内。具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2024-029）、《第三届监事会第九次会议决议公告》（公告编号：2024-030）、《关于控股子公司增资扩股暨关联交易的议案》（公告编号：2024-031）。

2、迦辰新能源竞拍国有土地使用权并投资建设智电绿能产业园项目

公司于 2024 年 11 月 7 日召开第三届董事会第十五次会议，审议通过《关于控股子公司竞拍国有土地使用权并投资建设智电绿能产业园项目的议案》，为顺应新能源行业的快速发展趋势，扩大经营业务规模，提升市场竞争力，董事会同意公司控股子公司浙江迦辰新能源股份有限公司参与竞拍慈溪市自然

资源和规划局出让的位于浙江省慈溪市慈溪智能家电高新技术产业园区的土地使用权并投资建设智电绿能产业园项目，并授权公司管理层或其授权人士负责项目具体实施，办理包括但不限于购买土地使用权、向有关主管部门办理项目备案、环评审批（如需）、建设规划许可、施工许可等与实施本项目有关的全部事宜。2024 年 11 月 20 日，迦辰新能源以人民币 5,409.20 万元竞得位于浙江省慈溪市慈溪智能家电高新技术产业园区宗地号为慈高新区II202401#-1、慈高新区II202401#-2 的国有建设用地使用权，并于 2024 年 11 月 21 日分别签订了《慈溪市国有建设用地使用权出让网上交易成交确认书》（慈高新区II202401#-1）、《慈溪市国有建设用地使用权出让网上交易成交确认书》（慈高新区II202401#-2）。具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于控股子公司竞拍国有土地使用权并投资建设智电绿能产业园项目的公告》（公告编号：2024-048）、《关于控股子公司竞拍国有土地使用权并投资建设智电绿能产业园项目的进展公告》（公告编号：2024-049）。

3、公司设立全资子公司浙江迦辰智电科技有限公司

公司因业务发展需要，以自有资金在浙江省慈溪市设立全资子公司浙江迦辰智电科技有限公司（以下简称“迦辰智电”）。2024 年 12 月 23 日，迦辰智电完成了工商注册登记手续，并取得了慈溪市市场监督管理局核发的《营业执照》。公司设立全资子公司迦辰智电，旨在积极响应国家《关于支持电力领域新型经营主体创新发展的指导意见》和《加快构建新型电力系统行动方案（2024—2027 年）》的政策号召，标志着公司涉足“光储充配一体化”投资与运营领域，迦辰智电将致力于开发和运营高效的充电设施、储能系统，并将依托“光储充配一体化”发展智能微电网业务，把握新能源时代微电网发展需求，开发智能微电网技术，积极参与电力负荷市场调节，为电力系统提供更加灵活和稳定的调节能力，促进清洁能源高效运用。迦辰智电的成立，不仅是公司业务多元化及市场竞争力提升的重要战略部署，更是对国家构建新型电力系统战略规划切实执行的切实执行。迦辰智电将为实现“碳达峰、碳中和”目标作出积极贡献，通过积累技术与服务经验，拓展业务版图，强化市场竞争力，共同推动构建一个更加高效、稳定和可持续的能源未来。具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于投资设立全资子公司并完成工商设立登记的公告》（公告编号：2024-059）。

4、公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期归属条件成就并完成归属登记工作

公司于 2024 年 12 月 12 日召开了第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》及《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》等议案。本次归属新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记，于 2025 年 1 月 15 日上市流通。本次归属股票的上市流通数量为 949,560 股，公司总股本由 194,187,720 股增加至 195,137,280 股。