公司代码:688063　　公司简称:派能科技

上海派能能源科技股份有限公司

2025 年度报告摘要

第一节 重要提示

1、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www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险,敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“四、风险因素”相关的内容。请投资者予以关注,注意投资风险。

3、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

4、公司全体董事出席董事会会议。

5、天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

6、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

7、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中股份为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.24元(含税)。截至董事会决议日,公司总股本245,359,249股,扣除公司回购专用证券账户中股份数5,998,520股后的公司股本239,360,729股为基数,以此计算合计拟派发现金红利人民币29,680,730.40元(含税)。不送红股,不进行资本公积转增股本。公司通过回购专用账户所持有本公司股份5,998,520股,不参与本次利润分配。

本次利润分配方案尚需提交本公司2025年年度股东会审议通过。如在公司2025年年度利润分配方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司应分配股数(总股本扣除公司回购专用证券账户股份余额)发生变动的,公司拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例。如后续发生变化,将另行公告具体调整情况。

8、母公司存在未弥补亏损

□适用 √不适用

8、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

第二节 公司基本情况

1、公司简介

1.1公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	派能科技	688063	/

1.2公司存托凭证简况

□适用 √不适用

1.3联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶文举	沈玲玉
联系地址	上海市浦东新区康桥镇苗桥路300号	上海市浦东新区康桥镇苗桥路300号
电话	021-31590029	021-31590029
传真	021-51317698	021-51317698
电子信箱	ir@pylontech.com.cn	ir@pylontech.com.cn

2、报告期公司主要业务简介

2.1主要业务、主要产品或服务情况

1.主营业务

公司是行业领先的储能系统提供商,专注于磷酸铁锂电芯、模组、电池管理系统、储能系统集成的研发、生产和销售。公司产品可广泛应用于电力系统的发、输、配、用等环节以及通信基站、车载储能、移动储能、轻型动力等场景。

公司专注锂电池储能应用超过十年,是国家高新技术企业和江苏省磷酸铁锂电池工程技术研究中心、江苏省工程研究中心、江苏省企业技术中心。公司产品具有安全可靠性高、循环寿命长以及模块化、智能化等技术优势,主要产品通过国际IEC、联合国UN38.3、欧盟CE、欧洲VDE、美国UL、澳洲CEC、日本JIS以及国内GB/T、GB、CCC等多项权威安全认证,并符合REACH、RoHS和WEEE及欧盟新电池法等环保指令要求,是行业内拥有最全资质认证的储能相关经型动力厂商之一。公司多项产品获得江苏省高新技术产品和高新技术成果转化项目认定,截至2025年12月31日,公司累计拥有发明专利132项,实用新型专利658项,外观设计专利6项,软件著作权78项,国际专利6项,其他专利11项。

公司垂直整合产业链,是国内少数同时具备电芯、模组、电池管理系统、能量管理系统等储能核心部件自主研发和制造能力的企业之一。同时,公司产品应用多项智能化电池管理技术,实现将标准电池模块灵活组合形成复杂电池系统,可目动适配5V-1,500V不同等级各类电气环境和满足各种电压等级、功率及容量需求,并与全球主流储能变流器品牌实现兼容对接和调试调试。公司具备储能系统集成解决方案的设计能力,支持为家庭、工商业、电网、通信基站和数据中心等各类场景打造一站式储能解决方案,使储能系统的整体性能达到最优。

2.主要产品或服务情况

公司的主要产品包括储能电池系统、储能系统、轻型动力电池系统及电芯,可广泛应用于家庭、工商业、电网、通信基站、车载储能、移动储能、轻型动力等领域,具体情况如下:

产品类别	主要应用领域	产品简介
储能电池系统	家庭和小型商业储能	插箱式储能电池系统,使用寿命10年;采用模块化设计,内置自主设计BMS,可随时加减模块数量;与全球主流储能变流器实现兼容对接。
		堆叠式储能电池系统,使用寿命10年;采用模块化设计,支持动态并联或串联扩容;防护等级达到IP65,支持室外应用。主要用于家庭和小型工商业储能领域。
		挂壁式储能电池系统,使用寿命15年,采用超薄设计,最大15KWh,系统能量密度120Wh/kg,400V电压平台,1小时充满,IP65高防护等级,抗8级地震。
		储能系统一体机,提供交流耦合与混合逆变方案,使用寿命10年;采用模块化设计,极简安装;防护等级达到IP55,支持室外应用。主要用于家庭和小型工商业储能领域。
		储能系统分体机,提供面向微网、弱网、备电为主要场景的光储柴充解决方案,使用寿命10年,IP65高防护等级,支持交、直流耦合灵活扩展功率和容量。
	工商业和电网级储能	机架式和集装箱式高压储能电池系统,使用寿命超过10年;采用模块化设计,支持动态并联或串联扩容;系统电压最高可达1,500V,单簇存储容量可达417KWh,系统存储容量可达5MWh,三级电池管理系统确保高可靠性。可广泛用于工商业、可再生能源并网、电力调峰、调频等领域。
		一体化室外储能系统,快速部署方便安装,IP55柜体防护等级,IP67pack防护等级,单柜容量261KWh-522KWh,内置100kW/125kW,双向PCS或混合逆变器。可广泛应用于小型工商业、充电桩配套、分布式光伏等领域。
		集装箱式液冷储能系统,1C高倍率设计,寿命超过10年,可广泛应用于二次调频、需求响应、VPP、储充一体、移动应急供电等应用场景。
	通信基站备电	通信基站备电系统,体积小、安装方便,支持多机并联;兼容适配性好,与各种主流开关电源、UPS兼容匹配。
		5G通信基站备电系统,0℃-60℃宽温域工作,IP66防护等级,室外防雷等级,支持室外应用;体积小、重量轻,可与无线基站主设备共同安装。
	车载储能	铅酸替代式锂电池,内置BMS管理系统,可自主实现各类保护及保护恢复,模块可直接并联使用,主要应用于房车电池、铅酸替代式电池等领域。
	移动储能	多路输出,支持快充输出和无线充电输出;灵活扩容最大2KWh;交流输出100V/110V/220V/230V可选;智能管理LED照明,支持SOS报警;多种充电方式——光伏、市电、车充。
轻型动力电池系统	三轮、电摩、换电	15KWh-75KWh磷酸铁锂轻型动力电池系统解决方案,-20℃-60℃宽温域工作,支持持续1C-3C放电高倍率方案可选,同时具有能量密度高、寿命长、安全可靠性高等性能优势。
电芯	储能电池	软包磷酸铁锂电芯,循环寿命超过12,000次,同时具有能量密度高、温度适应性强、倍率性能好、安全可靠性高等性能优势,可支持15年使用需求。
		铝壳磷酸铁锂电芯,循环寿命可达12,000次以上,同时具有安全可靠性高、能量密度高、温度均匀性好、成本低等优势。
		大容量铝壳聚阴离子体系钠电电芯,高倍率循环寿命超过8,000次,同时具有能效高、温升低、低温性能优异、安全可靠性高等优势。
	UPS应用功率型电池	功率型磷酸铁锂电芯,具有倍率性能好、温度适应性强、安全可靠性高等性能优势。
	轻型动力电池	软包磷酸铁锂和三元复合体系电芯,循环寿命2,000次以上,支持2C-3C持续放电,同时具有高的安全可靠性、高的能量密度和宽的温度使用窗口,应用于扫雪用换电场景。
		软包磷酸铁锂和锰锂电芯,具有卓越的安全可靠性、优异的温度适应性以及高能量密度等性能,应用于三轮和电摩场景。
		软包硫酸铁钠电芯,满足-10℃充电、-20℃放电,同时具有动力强、寿命长、耐过放、安全可靠性高等性能优势。
	启停电池	软包复合碳酸铁钠电芯,满足-29℃ 15C脉冲放电,同时具有耐高温、倍率性能好、耐过放、安全可靠性高等性能优势。

2.2主要经营模式

1.盈利模式

公司是行业领先的储能系统提供商,专注于磷酸铁锂及钠离子电芯、模组、电池管理系统、储能系统集成的研发、生产和销售。公司拥有独立的研发、采购、生产和销售体系,主要通过销售储能电池系统、储能系统、轻型动力电池系统及电芯获取收入和利润。

2.采购模式

公司采用“框架协议+以销定产+以开定购”的复合采购模式。公司计划部门基于客户的需求、库存状态、业务模式以及各品类物料属性等情况核算物料的需求量,并发起采购申请单,采购申请单经审批后,采购部在框架协议的基础上向供应商发出采购订单。供应商物料交付后,由质量部门对全部材料进行抽样检验,经检验合格后由计划部办理入库。

公司制定了供应商管理程序,建立了严格的供应商准入制度,按此筛选供应商,以确保所购材料的交付和质量符合要求。供应商的开发和准入由采购部门主导,多部门协同参与。同时还制定了供应商评估和考核体系,由研发部门、质量部门、采购部门、计划部门定期对供应商的技术能力、交付能力、质量稳定性、价格合理性、环保与社会责任等方面进行评价,公司积极打造绿色、可持续发展供应链,在供应商选择和定期考评中纳入环保、社会责任、治理等评价指标。对于表现优秀的供应商给予更多的合作机会,对于不符合要求的供应商进行整改或淘汰,以确保供应体系高效、稳定、有竞争力的运转。

3.生产模式

公司计划部门每月根据实际销售订单及未来销售预测、交货期、产成品库存情况、原材料库存情况、产能及生产线负荷状况安排生产计划,下达生产指令。生产部严格按照生产计划组织生产,按照生产指令进行领料、生产、组装、测试、包装、入库等生产工序,完成生产计划。质量部门严格执行过程检验的制度流程,对原材料、半成品和产成品进行质量检验。

在原材料价格波动较大的情况下,公司根据市场需求合理调配库存与备货,构建“目制为主、外购为辅”的弹性制造体系。在深耕软包电芯目制造优势的同时,针对锂电电芯等特定市场需求,灵活整合外部优质供应链资源实现快速交付。PCB贴片、线束加工等少量非核心工序则继续采用外协模式。

公司建立了一体化的信息质量管理体系。对于外购电芯及外协加工厂商实施与自产产线同等严格的技术标准管控。所有外部物料批量供货前均经严格检验,公司对委外加工产品及外购核心组件的质量严格把关,保障全系产品高品质交付。

4.销售模式

储能电池系统作为储能系统的核心部件之一,需要与储能变流器等其他部件集成为完整储能系统后提供给终端用户,因此存在相应的系统设计、集成及安装等环节。由于系统集成涉及的电气设备较多、专业性较强,因此一般由系统集成商对整个储能系统的设备进行选型,外购或自行生产储能变流器及其他电气设备后,汇配集成给下游的安装商,安装商在安装施工后最终交付终端用户。

公司以国内资管部和国际资管部,分别负责国内外市场的销售业务。对于境外市场,公司已经建立了公司自有品牌渠道,以及代表处为核心的全球化营销管理体系,覆盖既有优势市场同时兼顾新兴市场开展。对于境内市场,公司积极拓展市场机会,销售场景进一步拓宽至工商业、电网侧、轻型动力和通讯储能等细分场景。报告期内,公司工商业储能产品的主要客户群体为工商业储能项目的第三方投资方、电力工程总承包商和终端电力用户。此外,公司根据轻型动力市场与战略客户合作共同开发轻型动力产品,产品类型主要涵盖共享换电、电摩、三轮等领域。

公司基于自身产品定位寻找匹配客户,通常通过参加行业展会、潜在客户拜访、客户主动接洽及参与招投标等方式进行客户开发。公司是行业内拥有最全资质认证的储能厂商之一,在全球市场建立了良好的企业品牌形象和产品认可度,显著提升了公司产品的市场推广效率。

公司与意向客户接洽后,首先评估客户需求,然后通过技术交流、样机测试以及客户实地考察等方式取得客户认可,部分客户还需要进行定制化产品开发。与客户建立合作关系后,公司将根据销售合同或订单提供相应的产品及售后服务。公司在销售过程中采取了严格的信用管理制度,控制货款风险,货款结算方式以电汇国内、银行承兑汇票及信用证为主。

报告期内,公司的主要经营模式未发生重大变化。

2.3所处行业情况

(1)行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1)所处行业

公司专注于磷酸铁锂电芯、模组、电池管理系统、储能系统集成的研发、生产和销售,处于锂电池储能行业。根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司所属行业为“C制造业”之“C38电气机械和器材制造业”之“C3841锂离子电池制造”。

根据国家发展和改革委员会《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录(2016版)》及国家统计局《战略性新兴产业分类(2018)》,公司所处行业属于战略性新兴产业的重要组成部分。根据上海证券交易所创板企业发行上市申报及推荐暂行规定》,公司业务属于“新能源领域”之“高效储能”领域。

(2)行业的发展阶段、基本特点

2025年是全球及主要国家储能产业进入重要转型发展期,行业逐步由政策驱动转向市场驱动,从规模化扩张迈入以市场化机制、高质量发展与多元价值创造为核心的新阶段。在电网侧需,经济性改善、政策完善及全球碳中和目标实施下,行业进入确定性高速的长期增长通道,竞争重心全面转向长期价值创造与稳健运营。

全球储能市场保持高速增长,根据Wood Mackenzie数据,2025年全球新增储能装机106GW,同比增长43%。中国作为核心增长引擎,据CNESA DataLink统计,截至2025年底新型储能累计装机规模达到144.7GW,同比增长81%。区域市场呈现多极化格局,美国独立储能快速发展,欧洲户用与工商业储能为结活性装务驱动,亚太、拉美、中东及非洲等新兴市场需求持续释放。

国内政策体系日趋完善,多项文件推动行业从粗放扩张转向精细引导,到2027年新型储能规模化发展目标。随着容量补偿、电力现货、辅助服务等市场化机制落地,储能资产从开网配套成本转变为可多元盈利的经营性资产,行业发展逻辑根本性重塑。

技术层面呈现理性主导,多元协同格局,锂离子电池仍为主流;钠离子、液流电池等新技术加速示范应用,构网型技术、AI智能运维应用范围持续扩大。市场竞争向头部集中,竞争维度从设备参数比拼升级为系统集成、交付能力与全生命周期服务能力的综合较量。

轻型动力领域在新国标与CCC认证推动下进入合规升级阶段,行业由规模扩张转向安全与效率双提升。现阶段锂电为主流,钠离子电池在两轮车等场景逐步应用,锂电对铅酸电池的替代趋势明确,行业向规范化、集中化、高质量方向发展。

(3)主要技术门槛

储能行业的技术门槛涵盖了从基础材料、核心部件到系统集成、运维管理等多个层次的技术挑战,同时还需要不断适应政策法规、市场需求变化以及环保要求等外部因素的变化,准确理解各场景需求并适配储能系统。主要技术门槛包括:

①以电化学为核心、多学科交叉的电化学储能技术,包含电池产品研发与制造,特别是长寿命、高比能与高安全的平衡、电芯高低温性能的兼容性、快速充放电能力的电池技术研发以及电芯制造一致性等具有较高要求;电池管理系统(BMS)是储能系统的核心部件之一,涉及电池建模和管理技术、自动控制技术和通信总线技术等集成相关的技术壁垒,设计和实现精确且高效的电池状态监测、荷电状态估计、均衡控制、热管理等复杂功能是技术难点。

②电子电力技术,包括确保储能系统与电网无缝连接,高效转化并传输电能的高性能电力电子设备PCS(电力控制系统)等相关技术。

③系统集成技术,包括电池系统集成(经济技术层面)、储能变流器集成(电池系统和电网的匹配和兼容性)、能量管理系统集成(优化调度)和安全保护系统集成等多方面技术的应用,将电池簇、PCS、EMS等关键部分集成为储能系统,涉及电力电子、人工智能、热管理、ICT、安全和消防甚至是电网调度等诸多领域和技术相关的技术门槛。

④软件技术,涵盖能源交易、能源管理系统的智能调度与控制策略,操作电池和系统控制策略,与外部信号(如公用事业或批发运营商信号)连接等新软件技术成为储能供应商的必要前沿技术。

(2)、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是行业领先的储能系统提供商,在全球电化学储能市场中具有较高品牌知名度和较强市场竞争力。公司产品用广泛应用于电力系统的发、输、配、用等环节以及通信基站、车载储能、移动储能、轻型动力等场景。报告期内,公司凭借优质产品与良好声誉获得了境内外各项权威认证与奖项。

(1)品牌影响力

公司凭借卓越的品牌口碑与市场表现,荣获国际权威调研机构EUPD Research评选的“顶级储能品牌”称号(英国、德国及欧洲区域),并在“欧洲品牌领导力与可持续发展评级”中获AA+评级。公司在全球市场认可度方面屡获权威认可,连续荣登“SMM全球Tier 1一级供应商”榜单,并获得EESA储能领跑者联盟颁发的“2024年度中国企业全球户用/工商业储能系统出货量排名TOP10”、“储能行业最具影响力企业奖”及“中国新型储能百大品牌”,全面彰显了公司在国际市场的核心竞争力与品牌领导力。

(2)技术创新与垂直领域深耕

公司以持续的技术创新驱动业务升级,在储能系统、钠电技术及细分应用市场新获多项重磅荣誉。先后荣获“金鼎奖—2025年度工商储电池技术创新奖”“轻型动力电池技术创新奖”“中国钠电金鼎奖”,以及“2025高工储能全球奖—年度创新产品”和“2025高工钠电全球奖—年度市场开拓奖”。在垂直市场表现卓著,荣获“2025年度中国储能产业最佳工商业储能解决方案奖”;在钠电起停领域,获起点钠电“2025年度品牌杰出奖(户外电池类)”称号;在两轮车领域,获评“中国两轮车锂电池技术领导品牌”。

(3)可持续发展标杆

公司秉持高质量发展理念,在资本市场与ESG领域树立行业典范。跻身“全球新能源ESG百强榜”,荣获“2025年度中国储能产业ESG贡献奖”,新获国际权威CDP“气候变化评级”,Ecovadis“铂牌评级”、Wind“ESG评级AAA”及“中国上市公司协会可持续发展优秀案例”;生产端完能绿色低碳实践,摘得“LEED金牌认证”,多维度印证了公司的可持续发展实力。

(4)子公司荣誉

作为公司数字化制造与创新的重要载体,子公司杭州派能获评“江苏省先进智能工厂”,荣获“江苏省科学技术进步奖(一等奖)”及多项地方性高质量发展表彰,包括“杨州市2024年度产业科创名城建设完平争先先进集体”及“仪征市高质量发展实干争先先进集体”。同时,杨州派能凭借在钠电起停市场的卓越应用,被评为“2025钠电市场应用开拓先锋”。

(3)、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况及未来发展趋势

2025年,全球及我国新型储能行业在政策引导与市场驱动双重作用下,加速迈向高质量发展新阶段,新技术、新产业、新业态、新模式协同演进,推动行业从规模扩张转向价值创造,从配套支撑转向新型电力系统核心基础设施。

(1)新技术:锂电为主,多元协同,技术路线加速成熟

当前新型储能技术“锂离子电池主导、多元技术互补”的技术格局。锂离子电池凭借成熟产业链、高可靠性、仍占据市场主体地位,并向大容量、高集成、长循环方向持续升级。构网型储能、AI智能运维、数字化管控等成为系统标配,推动储能从“电网跟随”向“电网支撑”升级。

与此同时,钠离子电池、液流电池、混合固液电池等新技术加快产业化进程,在长时储能、低温启动、安全可靠性等场景形成差异化优势。其中,钠离子电池凭借优异低温大倍率性能,在汽车启停、轻型动力等领域逐步实现小批量应用,成本与安全性优势突出,与锂电形成互补,未来替代空间广阔。

(2)新产业:从配套附属到核心支撑,产业链价值重构

新型储能产业完成从“被动配套”到“核心支撑”的战略跃升,成为能源转型重要载体与新质生产力代表。产业竞争重心由单一产能扩张,转向研发、制造、集成、运营、服务全链条能力比拼。产业链上下游加速融合,装备制造、系统集成、能源服务一体化趋势明显,行业集中度持续提升,具备技术、资本、渠道综合实力的龙头企业引领产业高质量发展。

(3)新业态:场景持续拓宽,综合能源生态加速形成

随着新能源高比例并网与AI算力爆发,数据中心、工商业园区、虚拟电厂、零碳园区等新兴场景应用成为储能需求快速扩容。储能应用从传统户用,发电侧配套,向源网荷储一体化、绿电直连、微电网、离网供电等新业态延伸。

工商业储能由单一峰谷套利,升级为“储能+绿电消纳+碳管理+辅助服务”综合解决方案,收益渠道更加多元。在PPA协议、虚拟电厂聚合、需求响应等机制推动下,储能逐步成为企业稳定用能、控制成本、实现碳中和目标的关键设施,带动系统集成、智能调度、能源路由等细分领域快速成长。

(4)新模式:市场化机制成型,从强制配储走向价值驱动

随着电力市场化改革深入,储能商业模式持续创新,独立储能、共享储能、长时储能成为行业高质量发展重要方向。多地容量电价、电力现货、辅助服务等机制逐步落地,储能不再是新能源开网附属条件,转而成为可独立参与市场、获取多元收益的经营性资产。

行业模式由“价格竞争”转向价值竞争,长期运营竞争,资产属性从一次性设备采购,升级为可调度、可交易、可增值的核心资产。未来,随着市场化机制不断完善,储能将实现参与电力电量市场、容量市场与辅助服务市场,商业模式更加成熟、稳定、可持续。

整体来看,2025年储能行业进入技术升级、产业升级、业态升级、模式升级浮行的新阶段,未来将在市场化机制驱动下,持续向更安全、高效、智能、经济的方向演进,为能源转型与新型电力系统建设提供坚实支撑。

3.公司主要会计数据和财务指标

3.1近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元　币种:人民币

	2025年	2024年	本年比上年增减(%)	2023年	
				调整后	调整前
总资产	13,240,941,309.92	11,662,789,188.41	13.53	12,130,848,098.25	12,130,848,098.25
归属于上市公司股东的净资产	9,204,246,415.67	9,174,905,768.15	0.32	9,523,440,625.85	9,523,440,625.85
营业收入	3,163,792,551.01	2,004,793,020.62	57.81	3,299,441,164.99	3,299,441,164.99
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	3,128,839,284.79	1,985,018,391.67	57.62	3,268,763,302.51	3,268,763,302.51
利润总额	16,740,000.85	59,164,027.40	-71.71	600,988,396.56	600,988,396.56
归属于上市公司股东的净利润	84,728,759.37	41,107,306.54	106.12	515,637,536.98	515,637,536.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-9,987,270.96	-28,131,383.22	不适用	447,662,791.28	447,662,791.28
经营活动产生的现金流量净额	682,594,675.32	704,667,444.46	-3.13	1,071,875,002.93	1,071,875,002.93
加权平均净资产收益率(%)	0.92	0.44	增加0.48个百分点	5.70	5.70
基本每股收益(元/股)	0.35	0.17	105.88	2.12	2.97
稀释每股收益(元/股)	0.35	0.17	105.88	2.12	2.97
研发投入占营业收入的比例(%)	10.11	17.22	减少7.11个百分点	11.68	11.68

3.2报告期分季度的主要会计数据

单位:元　币种:人民币

	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	392,199,503.99	757,142,236.61	863,219,833.41	1,151,230,977.00
归属于上市公司股东的净利润	-38,173,223.19	52,084,966.23	33,939,747.32	36,877,269.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-55,420,385.83	29,872,339.52	8,632,419.31	6,928,356.05
经营活动产生的现金流量净额	147,209,034.68	150,297,163.91	60,502,247.82	324,586,228.91

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4.股东情况

4.1普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

单位:股

截至报告期末普通股股东总数(户)	27,425
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	27,408
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中兴新通讯有限公司	1,337,544	61,843,692	25.21	0	无	0	境内非国有法人
派锂(宁波)创业投资合伙企业(有限合伙)	-9,336,637	18,486,073	7.53	0	质押	18,486,073	其他
香港中央结算有限公司	-891,185	3,980,515	1.62	0	无	0	其他
共青城新维投资合伙企业(有限合伙)	0	2,436,000	0.99	0	无	0	其他
上海晋岸企业管理合伙企业(有限合伙)	-195,000	2,244,173	0.91	0	无	0	其他
浙江旭派动力科技有限公司	1,929,077	1,929,077	0.79	0	无	0	境内非国有法人
招商银行股份有限公司-南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	200,776	1,604,468	0.65	0	无	0	其他
杨荣生	1,369,747	1,369,747	0.56	0	无	0	境内自然人
广发证券股份有限公司-鹏华上证科创板100交易型开放式指数证券投资基金	-216,496	1,187,661	0.48	0	无	0	其他
宁波中百股份有限公司	0	1,123,370	0.46	0	无	0	境内非国有法人

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系,也未知其是否属于一致行动人关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

存托凭证持有人情况

□适用 √不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

4.2公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

4.3公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

□适用 √不适用

4.4报告期末公司优先股股东总数及前10名股东情况

□适用 √不适用

5、公司债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2025年度,公司实现营业收入316,379.26万元,同比增长57.81%;实现归属于上市公司股东的净利润8,472.88万元,同比增长106.12%;截至2025年末,公司总资产1,324,094.13万元,同比增长13.53%,归属于上市公司股东的所有者权益920,424.64万元,同比增长0.32%。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当按露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码:688063　证券简称:派能科技　公告编号:2026-019

上海派能能源科技股份有限公司 关于2025年年度利润分配方案的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示:

● 每股分配比例:每10股派发现金红利1.24元(含税)。不送红股,不进行资本公积转增股本。

● 本次利润分配以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除上海派能能源科技股份有限公司(以下简称“公司”)回购专用证券账户中股份为基数,具体日期将在权益分派实施公告中明确。

● 在实施权益分派的股权登记日前公司应分配股数(总股本扣除公司回购专用证券账户股份余额)发生变动的,拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例,并将另行公告具体调整情况。

● 公司未触及《上海证券交易所科创板股票上市规则》(以下简称《科创板股票上市规则》)第12.9.1条第一款第(八)项规定的可能被实施其他风险警示的情形。

一、利润分配方案内容

(一)利润分配方案的具体内容

经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截至2025年12月31日,公司母公司报表中期末未分配利润为人民币872,254,982.24元。经董事会决议,公司2025年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中股份为基数分配利润。本次利润分配方案如下:

公司拟向全体股东每10股派发现金红利1.24元(含税)。不送红股,不进行资本公积转增股本。截至2026年3月31日,公司总股本245,359,249股,以扣除公司回购专用证券账户中股份数5,998,520股后的公司股本239,360,729股为基数,以此计算合计拟派发现金红利人民币29,680,730.40元(含税)。本年度公司现金分红总额为人民币29,680,730.40元(含税),占本年度归属于上市公司股东净利润的比例为35.03%。公司本年度未以现金为对价,采用要约方式、集中竞价方式进行股份回购并注销。

公司通过回购专用账户所持有本公司股份5,998,520股,不参与本次利润分配。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司应分配股数(总股本扣除公司回购专用证券账户股份余额)发生变动的,公司拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例。如后续总股本发生变化,将另行公告具体调整情况。

本次利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

(二)是否可能触及其他风险警示情形

公司本年度净利润为正值且母公司报表年度末未分配利润为正值,最近三个会计年度累计现金分红总额高于最近三个会计年度年均净利润的30%,不触及《科创板股票上市规则》第12.9.1条第一款第(八)项规定的可能被实施其他风险警示的情形。相关指标如下表所示:

项目	本年度	上一年度	上上年度
现金分红总额(元)	29,680,730.40	107,712,328.05	181,305,581.60
回购注销总额(元)	0.00	0.00	0.00
归属于上市公司股东的净利润(元)	84,728,759.37	41,107,306.54	515,637,536.98
母公司报表本年度末累计未分配利润(元)	872,254,982.24		
最近三个会计年度累计现金分红总额(元)	318,698,640.05		
最近三个会计年度累计回购注销总额(元)	0.00		
最近三个会计年度平均净利润(元)	213,824,534.30		
最近三个会计年度累计现金分红及回购注销总额(元)	318,698,640.05		
最近三个会计年度累计现金分红及回购注销总额是否低于3,000万元	否		
现金分红比例(%)	149.05		
现金分红比例是否低于30%	否		
最近三个会计年度累计研发投入金额(元)	1,050,464,881.06		
最近三个会计年度累计研发投入金额是否在3亿元以上	是		
最近三个会计年度累计营业收入(元)	8,468,026,736.62		
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	12.41		
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例是否在15%以上	否		
是否触及《科创板股票上市规则》第12.9.1条第一款第(八)项规定的可能被实施其他风险警示的情形	否		

二、公司履行的决策程序

公司于2026年3月31日召开第四届董事会第三次会议,审议通过了《关于2025年年度利润分配方案的议案》,本利润分配方案符合相关法律法规及《上海派能能源科技股份有限公司章程》的规定,在董事会审议同意本次利润分配方案,并同意将该方案提交公司2025年年度股东会审议。

三、相关风险提示

(一)本次利润分配方案综合考虑了公司发展阶段、未来的资金需求等因素,不会对公司经营现金流产生重大影响,不会影响公司正常经营和长期发展。

(二)本次利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议通过后方可实施,敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

上海派能能源科技股份有限公司董事会
2026年3月31日

证券代码:688063　证券简称:派能科技　公告编号:2026-011

上海派能能源科技股份有限公司 关于使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示:

● 投资种类:上海派能能源科技股份有限公司(以下简称“公司”或“派能科技”)及子公司拟使用部分暂时闲置募集资金购买安全性高、流动性好的投资产品(包括但不限于结构性存款、大额存单等);拟使用部分暂时闲置自有资金购买安全性高、流动性好,具有合法经营资质的金融机构销售的投资产品(包括但不限于发行主体为银行、证券公司或信托公司等金融机构的理财产品、通知存款、协定存款、大额存单、结构性存款等)。

● 投资金额:公司及子公司拟使用不超过人民币25亿元(含本数,其中拟使用不超过人民币20亿元的首次公开发行股票暂时闲置募集资金;拟使用不超过人民币22.80亿元的2022年度向特定对象发行股票暂时闲置募集资金)的暂时闲置募集资金和不超过人民币50亿元(含本数)的暂时闲置自有资金进行现金管理。该额度自公司股东会审议通过之日起12个月内有效,在上述额度及使用期限范围内资金可循环滚动使用。

● 已履行及拟履行的审议程序:公司于2026年3月31日召开第四届董事会审计委员会第三次会议、第四届董事会第三次会议,分别审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》。公司保荐机构中信建投证券股份有限公司(以下简称“保荐机构”)就此事项出具了明确的核查意见。本事项需提交公司2025年年度股东会审议。

● 特别风险提示:尽管公司及子公司拟投资安全性高、流动性好、具有合法经营资质的金融机构销售的投资产品,并将根据经济形势以及金融市场的变化适时适量地介入,降低市场波动引起的投资风险,但金融市场受宏观经济的影响较大,仍不排除该项投资受到市场波动的影响。

一、投资情况概述

(一)投资目的

为提高资金使用效率,合理利用部分暂时闲置募集资金及自有资金,在确保不影响公司正常生产经营、募集资金投资项目(以下简称“募投项目”)正常实施以及保障募集资金安全的前提下,公司及子公司拟使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理,通过适度开展安全运作效率,以更好地实现公司现金的保值增值,保障公司及股东的利益。

(二)投资金额

在确保不影响募集资金安全和募投项目资金使用进度的前提下,结合当前资金的使用状况及流动性需求,公司及子公司拟使用不超过人民币25亿元(含本数,其中拟使用不超过人民币20亿元的首次公开发行股票暂时闲置募集资金;拟使用不超过人民币22.80亿元的2022年度向特定对象发行股票暂时闲置募集资金)的暂时