

公司代码：600478

公司简称：科力远

湖南科力远新能源股份有限公司
2025年年度报告摘要

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、 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。

3、 公司全体董事出席董事会会议。

4、 上会会计师事务所（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。

5、 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

经公司董事会讨论决定，2025年度公司利润分配预案为：不进行利润分配，亦不进行资本公积金转增股本和其他形式的分配。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

第二节 公司基本情况

一、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	科力远	600478	力元新材

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张飞	傅小云
联系地址	深圳市南山区粤海街道科苑南路3099号中国储能大厦41F	深圳市南山区粤海街道科苑南路3099号中国储能大厦41F
电话	0731-88983638	0731-88983638
传真	/	/
电子信箱	zhangf@corun.com	fuxiaoyun@corun.com

二、 报告期公司所处行业情况

（一） 电池材料行业

1. 锂电材料价值回归 资源布局重要性凸显

2025年我国锂电池及材料进入“量稳质升、价值回归”高质量发展阶段。一阶材料方面，1-12月正极、负极、隔膜、电解液产量分别约310万吨、200万吨、210亿平方米、130万吨，同比增长均超20%，为碳酸锂业务提供稳定下游需求支撑。二阶材料中，电池级碳酸锂表现亮眼，产量达67万吨，同比增长45%；下半年价格震荡上行，有效提升业务盈利空间。同期电池级氢氧化锂产量36万吨，同比增26%。锂资源方面，2025年，全球锂资源格局加速变革，国内资源勘探与整合提速，海外资源国政策收紧倒逼供应链重构，全球供应端扰动凸显资源布局的重要性。全年中国进口锂精矿约775.1万吨，同比增长约39.4%，主要来源于澳大利亚、津巴布韦、巴西等国。1-12月累计进口碳酸锂24.3万吨，累计同比增加3.4%。出口碳酸锂5290吨，累计同比增加38%。

2. 镍电行业逐步向新能源需求驱动转型 高孔隙率泡沫镍有望迎来高增长

2025年全球镍市场呈现“供需宽松、价格震荡、格局重构”的特征。国内精炼镍产量延续高速增长态势，预计全年产量达39万吨，同比增长15%；印尼精炼镍全年产量预计为8万吨。2025年中国精炼镍净出口格局进一步强化，由于电积镍具备较强的成本优势，出口至东南亚、欧洲具备价格竞争力。进口端，由于国内电积镍产能爆发式增长，基本覆盖国内需求，内外盘价格倒挂成为常态。传统进口品牌如俄镍、挪威镍市场份额被国产电积镍替代，精炼镍进口量从2021年26万吨持续下降至2024年的10万吨，累计降幅62%。整体来看，市场受印尼政策扰动显著，供需过剩格局主导行情，行业逐步向新能源需求驱动转型。

根据QYResearch预测，随着储能、电池技术和燃料电池等电化学应用的快速发展，高孔隙率泡沫镍市场进入加速增长阶段。其独特的多孔结构有利于电子传输、电解液渗透和反应界面扩展，是新一代电池和氢能系统中的关键材料。电气化进程、可再生能源融合以及高性能放热需求，为市场提供持续动力。随着全球对清洁能源和先进材料投资力度加大，高孔隙率镍泡沫有望保持长期高增长态势。

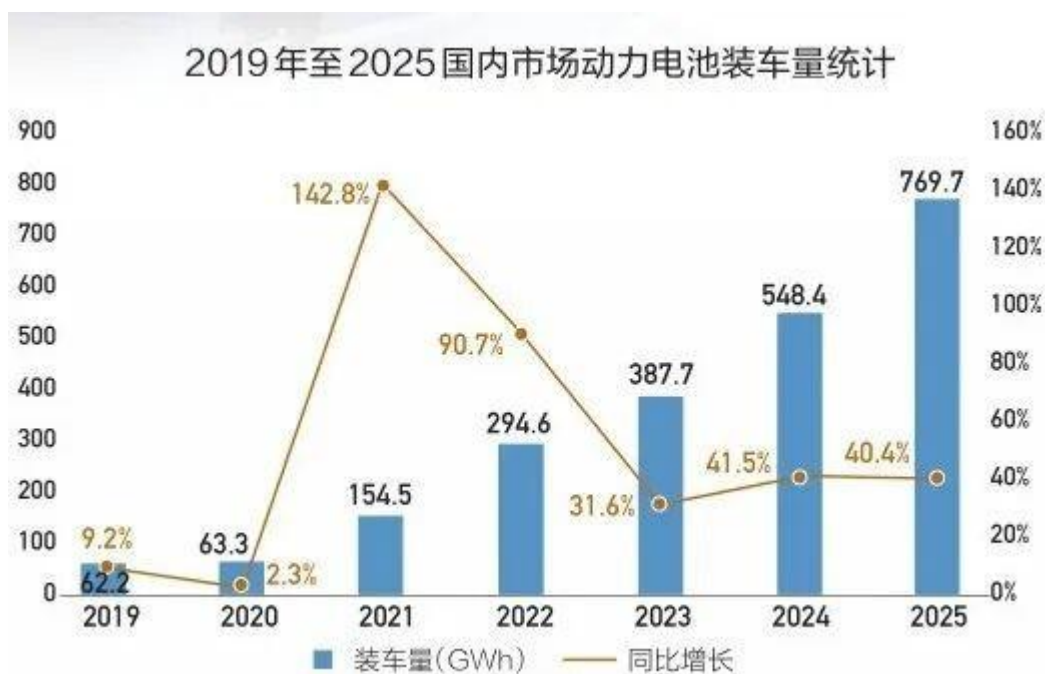
（二）电池行业

2025年，中国电池产业摆脱阶段性调整，迎来全方位、多层次的高景气增长。全年锂电池出货量达到1870GWh，同比大幅增长54%，重回高速增长通道。动力电池出货量稳步增长、储能电池成为行业增长新引擎。行业整体呈现多元发展格局，除主流磷酸铁锂电池外，三元锂电池在高端市场保持稳定占比，同时固态电池产业化提速，核心技术持续迭代。

1. 动力电池：磷酸铁锂占比再提升，中国领跑全球

2025年，我国新能源汽车全年产销量分别完成1662.6万辆和1649万辆，同比分别增长29%和28.2%；新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的47.9%，较2024年同期提高7%，连续11年位居全球第一。据中国汽车动力电池产业创新联盟的统计数据，2025年，我国动力电池国内销量为1200.9GWh，同比增长51.8%。

报告期内，我国动力电池市场的结构特征愈发鲜明，磷酸铁锂电池凭借成本、安全及技术迭代优势，继续巩固市场主流地位，三元锂电池则在高端纯电动汽车市场保持稳定占比。据统计，2025年，国内三元锂电池累计装车量144.1GWh，占总装车量的18.7%，同比增长3.7%；磷酸铁锂电池装车量625.3GWh，占总装车量的81.2%，同比增长52.9%。两者市占率差距进一步拉大，磷酸铁锂电池的市场主导地位愈发稳固。



韩国市场调研机构 SNE Research 发布的全球动力电池统计数据显示，2025年全球动力电池装车总量达1187 GWh，同比增长31.7%。TOP10中的六家中国企业保持着较高速增长，总市场份额达70.4%，较去年提高3.3个百分点，“独占鳌头”之势愈发明显。

2. 储能电池：新型储能迎来跨越发展，储能电池超预期

2025年，中国储能电池行业呈现爆发式增长。高工产研储能研究所（GGII）数据显示，2025年中国储能锂电池出货量630GWh，同比增幅85%，增速超出行业此前预期。面向全球市场，中国储能电池出货量全球占比超过90%，是全球储能市场中当之无愧的主力军。从储能电池的技术类别来看，锂离子电池储能仍占主导地位，装机占比达96.1%，压缩空气储能、液流电池

储能及飞轮储能等装机占比合计 3.9%，形成“锂电主导、多技术并行”的产业格局。整体来看，行业受全球能源转型及政策驱动，需求持续释放，产业配套完善，发展韧性强劲。

3. 消费类电池：持续增长，复合增长率高企

受益于智能手机高端化、笔记本/平板轻薄化、可穿戴设备普及，以及电动工具、无人机等小动力市场需求提升，全球消费电池市场正经历强劲增长。EVTank 数据显示，2025 年全球小型/消费电池出货量 133.9GWh，同比增长 7.9%。爱建证券研究所研报显示，中国消费电池市场正处在技术引领的快速发展通道中，其增长由多元化应用场景驱动，并受益于有力的政策支持。市场将重点聚焦高性能化、智能化融合及绿色可持续技术的创新与突破，2023-2029 年 CAGR 约为 30.50%。

（三）储能行业：多元化发展势头加速，锂离子电池依旧占据主导地位

2025 年，我国风电光伏发电装机首次超过火电装机容量，规模以上工业水电、核电、风电和太阳能发电等清洁能源发电 34213 亿千瓦时，比上年增长 8.8%，占规模以上工业发电量比重为 35.2%，比上年提高 2.1 个百分点。同时，储能行业政策进入系统性构建与市场化转型关键期，相关政策不断出台。截至 2025 年底，全国已累计发布新型储能相关政策 3340 余项，全年新增发布政策 869 项，较 2024 年同比增长 13%。

国家能源局数据显示，截至 2025 年底，全国已建成投运新型储能装机规模达到 1.36 亿千瓦/3.51 亿千瓦时，与“十三五”末相比增长超 40 倍，全球占比超 40%，实现跨越式发展。2025 年，新型储能装机较 2024 年底增长 84%。平均储能时长 2.58 小时，相较于 2024 年底增加 0.30 小时。从技术路线来看，锂离子电池储能仍占主导地位，装机占比达 96.1%，压缩空气储能、液流电池储能及飞轮电池储能等装机占比合计 3.9%。

在强制配储政策取消、容量电价机制确立等关键政策推动下，独立储能凭借其灵活调节能力和市场化盈利潜力，实现了装机规模和市场股份的跨越式增长，成为构建新型电力系统的核心调节资源。2025 年，独立储能新增装机 3543 万千瓦，累计装机规模占比为 51.2%，较 2024 年底提高约 5 个百分点。

三、 报告期公司主要业务简介

（一）主要业务

科力远作为一家深耕节能减排事业的新能源整体解决方案供应商，集锂矿资源、电池材料、先进电池及管理系统、储能系统、电池回收等产品和服务于一体，已完成向储能领域的战略重心切换，储能已成为公司业务增长的核心引擎。

报告期内，公司依托从锂矿资源、电池材料到电池回收的全产业链布局，构建了服务于储能市场的强大基础。公司在持续保障和扩大镍氢及消费类电池基本盘的同时，已重点将业务重心切换至储能领域：

上游资源保障：布局锂电上游产业链，建成依托自有矿山的采矿、选矿、碳酸锂加工一体化流程，为下游锂电及储能市场拓展提供原材料保障。

中游系统集成：积极拓展储能柜及储能集成系统产品的研发与制造，已形成成熟的系统解决方案能力。

下游项目落地：大力拓展储能电站项目的投资、建设与运营（投建运）业务，推动储能技术的规模化应用，特别是混合储能和算电协同领域的前瞻探索，同时完成基于 AI 的零碳方舟系统开发，提升储能电站智能化运营水平，获取售电牌照及虚拟电厂运营资格，打造能源数字化核心竞争力。

目前，公司已实现业务结构的战略性转型，从传统 HEV 业务转向到以储能电池材料和集成系统供应为核心，以储能系统集成和项目运营为增长极的新格局，进一步巩固了在新能源领域的市场地位。

（二）主要产品及其用途

主要产品系列	产品与服务名称（应用领域）
镍电池材料	泡沫镍（电池正极基材），冲孔镀镍钢带、镀锡铜箔（电池负极基材），EMI（电磁屏蔽材料），动力电池正、负极片（适用于动力电池），合金粉（电池负极材料）
锂电池材料	电池级碳酸锂（锂离子电池的核心原料）
动力电池	镍氢动力电池（适用于混合动力汽车、轨道交通、航空冷链等）
消费类电池	锂电池组（适用于共享单车、共享充电柜、智能电器等），镍氢电池（适用于玩具、工具、游戏机等）
储能电池	锂电池柜、镍氢电池柜（发电侧、电网侧、分布式微网储能等）

（三）经营模式

1、常规销售模式

公司在消费类电池、轨道交通电池、储能电池柜及电池材料等业务板块采取常规生产销售模式，即向上游供应商采购生产所需原材料，通过自有生产线进行生产加工或组装后，销售给下游客户。

2、专线配套模式

依托与国际一流企业的深度合作关系，基于公司品质管控与产品质量的可靠性，公司旗下科霸生产的 HEV 镍氢动力电池专用正、负极片为合资公司科力美提供专线配套服务。

3、自产自销模式

公司在锂电池材料板块部分采取自产自销模式，即通过自有矿山开采生产所需原材料，再进行选矿及冶炼后生产出产品直接销售。

四、公司主要会计数据和财务指标

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	11,204,671,692.81	8,930,471,708.22	25.47	8,795,791,944.34	8,765,916,750.74
归属于上市公司股东的净资产	2,898,581,150.68	2,747,650,588.38	5.49	2,711,829,504.50	2,709,740,661.01
营业收入	5,745,556,301.08	3,938,173,254.59	45.89	3,704,624,772.77	3,711,413,189.76
利润总额	96,613,947.42	49,258,910.96	96.13	173,563,743.14	170,778,273.96
归属于上市公司股东的净利润	140,375,916.63	78,142,002.85	79.64	-68,515,325.98	68,145,303.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	96,476,990.06	5,967,765.61	1,516.64	-87,662,566.95	87,292,544.22
经营活动产生的现金流量净额	545,847,656.13	516,095,255.45	5.76	346,385,832.46	366,062,678.18
加权平均净资产收益率(%)	4.9700	2.8500	增加2.12个百分点	-2.52	-2.49
基本每股收益(元/股)	0.0843	0.0469	79.74	-0.041	-0.041
稀释每股	0.0839	0.0469	78.89	-0.041	-0.041

收益（元 / 股）					
-----------	--	--	--	--	--

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	886,507,493.21	935,012,655.55	1,264,627,913.08	2,659,408,239.24
归属于上市公司股东的净利润	36,947,949.05	14,270,771.69	80,427,915.95	8,729,279.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	31,912,376.87	15,377,803.93	36,746,339.92	12,440,469.34
经营活动产生的现金流量净额	221,299,309.75	57,203,804.88	10,814,802.95	256,529,738.55

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

五、 股东情况

1. 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、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

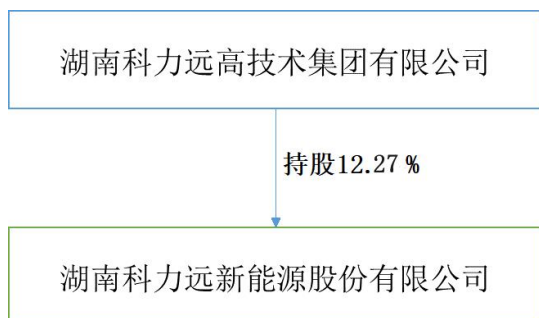
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）		82,028					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		91,356					
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					
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 的股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
湖南科力远高技术		204,298,803	12.27	0	质押	181,580,000	境内

集团有限公司							非国有法人
吉利科技集团有限公司		173,257,906	10.40	0	无		境内非国有法人
钟发平		101,643,428	6.10	0	质押	74,000,000	境内自然人
高雅萍		37,161,410	2.23	0	无		未知
沈祥龙		36,230,000	2.18	0	无		未知
香港中央结算有限公司	24,001,883	32,521,491	1.95	0	无		未知
兴宝国际信托有限责任公司—华融·汇盈32号证券投资单一资金信托		29,660,000	1.78	0	无		未知
季爱琴		25,040,180	1.50	0	无		未知
中国建设银行股份有限公司—嘉实中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金	8,958,904	14,635,056	0.88	0	无		未知
蒋水良		14,044,000	0.84	0	无		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	湖南科力远高技术集团有限公司是公司实际控制人钟发平先生控制的企业，湖南科力远高技术集团有限公司和钟发平先生为一致行动人，合计持股比例18.37%。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

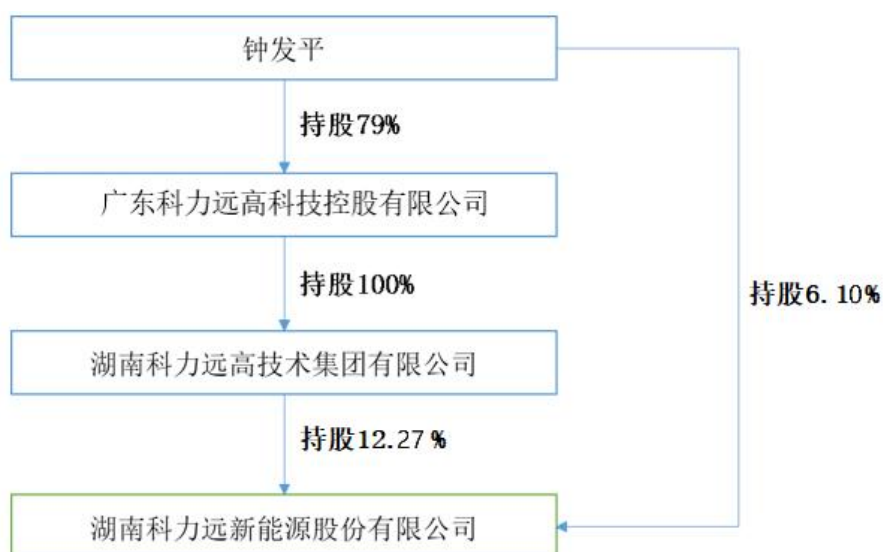
2. 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



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. 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

六、 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。

报告期末，公司总资产 112.05 亿元，同比增长 25.47%；归属于上市公司股东的净资产 28.99 亿元，同比增长 5.49%；资产负债率 72.82%，同比上升 8.41 个百分点；报告期公司实现营业收入 57.46 亿元，同比增长 45.89%；实现归属于上市公司股东的净利润 14,037.59 万元，同比增长 79.64%；经营活动产生的现金流量金额为 5.46 亿元，同比增长 5.76%。

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，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用