

公司代码:688275 公司简称:万润新能

# 湖北万润新能源科技股份有限公司 2025 年度 报告 摘要

超难度较大。③优质客户壁垒 磷酸铁锂正极材料是锂离子电池的核心材料，主流锂离子电池生产商对正极材料供应商实行严格的体系认证，对供应商的技术研发实力、生产工艺、产品质量控制、规模化生产能力、财务稳定性、生态环保等方面进行严格的认证，通常从前期客户接触到产品批量出货要经历一般要经过1年左右的周期，因主流锂离子电池生产商对原材料质量要求严格，且新供应商认证周期较长，对长期合作的正极材料供应商粘性较大，一般不容易更换。因此，行业新进入者短期内难以通过优质客户的验证较为困难。

④规模化生产壁垒 正极材料的规模化生产对资本投入要求较高，前期需要投入大额资金新建厂房、购买设备、组建生产线。同时主要生产原料占生产成本比例较高，日常运营资金需求量大。此外，下游锂电池行业市场竞争激烈，主流电池生产商有严格的供应商认证体系，对正极材料供应商的供货数量、质量、服务等方面有严格要求，小型正极材料生产企业较难通过认证，获得订单难度较大，生存空间受到挤压，较难实现规模化生产。

(2)、公司所处行业地位分析及其变化情况 经过多年的持续研发投入和深耕，公司在锂离子电池正极材料领域积淀了深厚经验，并紧跟行业技术升级步伐，打造完整产业链，品牌影响力、产品竞争力、满足下游中高端客户所需。通过多年的积累，公司已在技术研发、品牌声誉、产品品类、综合服务等方面形成了一定的优势，并构建起兼具前瞻性与实用性的核心技术体系，被认定为“国家第三批专精特新”“小巨人企业”“国家知识产权优势企业”“CNAAS实验室”“国家高新技术企业”“湖北省高新技术企业”“高新技术企业”“专精特新”等公司资质。凭借卓越的技术研发、精益的生产与质量管控、高效的客户服务以及提供综合解决方案的能力，成为比亚迪、宁德时代、楚能新能源、国轩高科、厦门海辰等众多知名企业的优质合作伙伴，与客户建立了密切稳固的合作关系和信任壁垒。

(3)、报告期内业绩回顾 2025年，公司凭借领先技术实力和稳定的产能供应能力，实现磷酸铁锂正极材料订单的大幅增长，实现营收57.14亿元，同比增长64.33%。报告期内，产能及产销规模均处于行业前列，行业地位和竞争力得到进一步巩固和提升，作为国内锂电产业链核心环节产品具备显著竞争优势的头部企业，公司在产能利用率、客户结构及技术创新等方面指标持续领跑，展现出较强的高质量发展韧性。

报告期内，公司以战略前瞻布局布局新能源材料产业，重点聚焦优质锂离子电池正极材料的生产，以契合全球中高端市场对高性能、高安全及成本效益的综合需求。具体而言，为应对下游应用领域日益提升的性能指标和持续降本压力，行业技术迭代显著加速，新材料、新体系不断涌现。报告期内，公司密切关注并布局的主要新技术、新业态及未来发展路径如下：

(1)“固态电池”技术 固态电池作为新一代电化学储能技术，采用固态电解质取代传统液态电池中的电解液，其核心优势在于能够适配高容量电极材料，具备高能量密度（400Wh/kg）、高安全性（无漏液与易燃风险）、长循环寿命等优势。固态电池兼具安全性及性能优势，被视为锂离子电池下一代核心技术。公司紧跟全球技术发展趋势，在固态电池领域持续投入，重点布局正极材料、电解质、隔膜等核心材料。公司认为，随着固态电池技术不断突破，未来有望在电动汽车、储能等领域实现规模化应用。未来，公司将围绕正极材料的正极材料定制化开发方向，持续提升正极材料性能，并探索与下游客户在固态电池领域的合作机会，共同推动行业技术进步。

(2)“钠离子电池”技术 钠离子电池(LiBs)凭借其高能量密度和广泛应用性，在储能领域长期占据主导地位。然而，随着全球对清洁能源存储需求激增，传统锂离子电池在成本、安全性和可持续性等方面面临挑战。钠离子电池凭借其资源丰富、成本低廉、环境友好等优势，在储能领域展现出巨大的应用潜力。公司紧跟全球技术发展趋势，在钠离子电池领域持续投入，重点布局正极材料、电解质、隔膜等核心材料。公司认为，随着钠离子电池技术不断突破，未来有望在储能、低速电动车等领域实现规模化应用。未来，公司将围绕正极材料的正极材料定制化开发方向，持续提升正极材料性能，并探索与下游客户在钠离子电池领域的合作机会，共同推动行业技术进步。

(3)“磷酸铁锂”技术 磷酸铁锂正极材料在储能领域长期占据主导地位，随着全球对清洁能源存储需求激增，传统锂离子电池在成本、安全性和可持续性等方面面临挑战。磷酸铁锂正极材料凭借其资源丰富、成本低廉、环境友好等优势，在储能领域展现出巨大的应用潜力。公司紧跟全球技术发展趋势，在磷酸铁锂正极材料领域持续投入，重点布局正极材料、电解质、隔膜等核心材料。公司认为，随着磷酸铁锂正极材料技术不断突破，未来有望在储能、低速电动车等领域实现规模化应用。未来，公司将围绕正极材料的正极材料定制化开发方向，持续提升正极材料性能，并探索与下游客户在磷酸铁锂正极材料领域的合作机会，共同推动行业技术进步。

(4)“补锂剂”技术 在负极材料向高能量密度迈进的过程中，始终面临首次循环库伦效率低下、容量衰减、电压平台下降等问题，补锂剂成为解决这些问题的重要手段。补锂剂通过补偿负极材料在首次循环中的不可逆容量损失，提高首次循环库伦效率，提升电池的循环寿命和能量密度。公司紧跟全球技术发展趋势，在补锂剂领域持续投入，重点布局正极材料、电解质、隔膜等核心材料。公司认为，随着补锂剂技术不断突破，未来有望在电动汽车、储能等领域实现规模化应用。未来，公司将围绕正极材料的正极材料定制化开发方向，持续提升正极材料性能，并探索与下游客户在补锂剂领域的合作机会，共同推动行业技术进步。

然而，未改性的PO材料在实际应用中面临两大核心障碍：一是空气稳定性差，易与空气中的水和二氧化碳反应，导致在储存、加工过程中发生分解反应，影响产品质量；二是其与电解质界面反应复杂，反应过程中发生副反应导致界面阻抗增加，影响电池的循环寿命。公司紧跟全球技术发展趋势，在PO材料领域持续投入，重点布局正极材料、电解质、隔膜等核心材料。公司认为，随着PO材料技术不断突破，未来有望在电动汽车、储能等领域实现规模化应用。未来，公司将围绕正极材料的正极材料定制化开发方向，持续提升正极材料性能，并探索与下游客户在PO材料领域的合作机会，共同推动行业技术进步。

2025年，公司通过多元素掺杂显著优化了正极材料晶体结构，有效提升了首次循环库伦效率，提升了首次循环库伦效率，提升了首次循环库伦效率，提升了首次循环库伦效率。未来，公司将围绕正极材料的正极材料定制化开发方向，持续提升正极材料性能，并探索与下游客户在正极材料领域的合作机会，共同推动行业技术进步。

3.1近年来的主要会计数据和财务指标 单位:元 币种:人民币

项目	2025年	2024年	比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	57,142,681.41	35,422,222.89	62.42	30,987,982.79
归属于上市公司股东的净利润	6,134,360,082.42	5,617,468,724.54	-8.08	6,588,074,133.99
营业收入	11,727,308,671.97	7,522,062,000.00	52.76	12,174,196,098.00
归属于上市公司股东的净利润	1,411,702,949.09	7,348,485,487.77	53.10	12,194,486,283.27
归属于上市公司股东的净利润	-562,462,474.54	-391,013,543.37	不适用	-1,734,982,058.68
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.2报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.3报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.4报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.5报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.6报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.7报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.8报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.9报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.10报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.11报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.12报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.13报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46

3.14报告期内分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币

项目	第一季度(1-3月)	第二季度(4-6月)	第三季度(7-9月)	第四季度(10-12月)
营业收入	2,276,166,208.81	2,197,724,024.28	2,889,711,068.63	4,156,112,491.67
归属于上市公司股东的净利润	1,679,387,073.64	1,937,939,085.17	-68,200,927.87	1,360,326,623.39
归属于上市公司股东的净利润	-146,228,657.99	-302,614,128.38	-	21,887,969.92
归属于上市公司股东的净利润	-428,614,726.30	-891,752,027.41	不适用	-1,638,696,939.92
归属于上市公司股东的净利润	561,813,500.74	1,673,304,142.87	-66.29	-1,168,061,064.93
归属于上市公司股东的净利润	-	-834	-	-1363
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	-	-372	-	-1130
归属于上市公司股东的净利润	3.19	3.42	减少1.23个百分点	3.46